# ASUS Desktop PC

## BT1AH
## (SD250)

# Brugervejledning

DANSK

DA8515

Første udgave
August 2013

**Ophavsret © 2013 ASUSTeK Computer Inc. Alle rettigheder forbeholdt.**

Ingen del af denne manual, herunder produkterne og softwaret beskrevet i den, må på nogen måde reproduceres, overføres, transkriberes eller lagres i et søgesystem eller oversættes til noget sprog, undtagen dokumentation holdt af køberen for reservekopieringsformål, uden udtrykkelig skriftlig tilladelse fra ASUSTeK Computer Inc. ("ASUS").

Produktgarantien eller -servicen vil ikke blive forlænget, hvis: (1) produktet er repareret, modificeret eller ændret, medmindre en sådan reparation, modifikation eller ændring er skriftligt godkendt af ASUS, eller (2) produktets serienummer er skamferet eller mangler.

ASUS LEVERER DENNE VEJLEDNING "SOM ER", UDEN GARANTIER AF NOGEN ART, HVERKEN UDTRYKKELIGE ELLER UNDERFORSTÅEDE, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, UNDERFORSTÅEDE GARANTIER ELLER VILKÅR FOR SALGBARHED ELLER EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL. I INTET TILFÆLDE ER ASUS, DETS DIREKTØRER, CHEFER, ANSATTE ELLER AGENTER ANSVARLIGE FOR NOGEN INDIREKTE, SÆRLIG, HÆNDELIG ELLER FØLGAGTIG SKADE (HERUNDER SKADER I FORM AF TABT FORTJENESTE, TABT FORRETNING, TAB AF BRUG ELLER DATA, AFBRYDELSE AF FORRETNING OG LIGNENDE), OGSÅ SELVOM ASUS ER BLEVET INFORMERET OM MULIGHEDEN FOR SÅDANNE SKADER PÅ GRUND AF NOGEN DEFEKT ELLER FEJL I DENNE BRUGERVEJLEDNING ELLER DETTE PRODUKT.

SPECIFIKATIONER OG OPLYSNINGER I DENNE VEJLEDNING ER KUN TIL INFORMATION. DE KAN PÅ ET HVILKET SOM HELST TIDSPUNKT ÆNDRES UDEN FORUDGÅENDE MEDDELELSE DEROM OG MÅ IKKE ANSES SOM EN FORPLIGTELSE FOR ASUS. ASUS PÅTAGER SIG IKKE NOGET ANSVAR OG GARANTI FOR EVENTUELLE FEJL ELLER UNØJAGTIGHEDER I DENNE VEJLEDNING, HERUNDER PRODUKTERNE OG SOFTWARET BESKREVET DERI.

Produkter og virksomhedsnavne i denne vejledning kan være eller ikke være registrerede varemærker og ophavsretter tilhørende de respektive virksomheder. De er kun brugt som produktidentifikation eller forklaring og til ejernes fordel uden nogen hensigt om krænkelse.

# Indhold


Bemærk ..... 5
Sikkerhedsinformation ..... 8
Konventioner brugt i denne vejledning ..... 9
Yderligere oplysninger ..... 9
Pakkeindhold ..... 10

**Kapitel 1 Kom i gang**

Velkommen! ..... 11
Lær din computer at kende ..... 11
Installation af computeren ..... 16
TÆND/SLUK for computeren ..... 18

**Kapitel 2 Brug af Windows® 7**

Når der startes første gang ..... 19
Brug af Windows® 7 desktop ..... 20
Styring af filer og mapper ..... 22
Genopretning af systemet ..... 24
Beskyttelse af computeren ..... 25
Sådan fås Windows® Hjælp og Støtte ..... 26

**Kapitel 3 Brug af Windows® 8**

Når der startes første gang ..... 27
Sådan bruger du brugergrænsefladen, Windows® ..... 28
Sådan arbejder du med Windows® apps. ..... 31
Andre genveje på tastaturet ..... 36
Nedlukning af din stationær pc ..... 37
Sådan du din pc til at slumre ..... 37
Åbning til BIOS-opsætningen ..... 38
Ændring af dit operativsystem til Windows® 8 Pro ..... 39
Bemærkninger til nedgradering af Microsoft Windows® 8 ..... 40

**Kapitel 4 Tilslutning af enheder til computeren**

Tilslutning af USB lagerenhed ..... 41
Brug af hukommelseskortlæseren ..... 43
Tilslutning af mikrofon og højtalere ..... 44


DANSK

DANSK

# Indhold


**Kapitel 5 Sådan bruger du din computer**

Korrekt arbejdsstilling, når du bruger desktop-Pc ..... 47
Sådan bruges det optiske drev ..... 48
Sådan konfigureres USB portene ved brug af BIOS ..... 49
Konfiguration af sikkerhedsindstillingerne på din harddisk ved brug af BIOS ..... 50

**Kapitel 6 Tilslutning til internettet**

Ledningsført forbindelse ..... 51

**Kapitel 7 Brug af hjælperedskaber**

ASUS AI Suite II-pakken ..... 59
ASUS WebStorage ..... 66
ASUS Easy Update (nem opdatering) ..... 78
ASUS Secure Delete ..... 79
ASUS Business Suite ..... 81
Nero Essentials ..... 83
Genopretning af systemet ..... 84

**Kapitel 8 Fejlfinding**

Fejlfinding ..... 87
ASUS kontaktinformation ..... 95

# Bemærk

## Tilbagetagningsservice

ASUS' genbrugs- og tilbagetagningsprogrammer bunder i vores bestræbelser for at holde en høj standard med hensyn til miljøbeskyttelse. Vi sætter en ære i at tilbyde vores kunder løsninger til en ansvarlig genindvinding af vores produkter, batterier og andre komponenter samt emballager. Gå til http://csr.asus.com/english/Takeback.htm for nærmere detaljer om genindvinding i de forskellige lande.

## REACH

Idet vi overholder REACH (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier) bestemmelserne, offentliggør vi vores produkters kemiske stoffer på ASUS REACH webstedet http://csr.asus.com/english/REACH.htm .

## Erklæring fra Den Føderale Kommunikationskommission (FCC)

Dette apparat opfylder FCC reglernes afsnit 15. Driften sker på følgende to betingelser:

- Dette apparat må ikke forårsage skadelig interferens, og
- Dette apparat skal acceptere enhver modtagen interferens, inklusive interferens, som kan forårsage uønsket drift.

Dette udstyr er testet og fundet at opfylde grænserne for klasse B digitalt udstyr i henhold til FCC reglernes afsnit 15. Disse grænser har til formål at skabe rimelige beskyttelse mod skadelig interferens i private installationer. Dette udstyr skaber, bruger og kan udstråle radiofrekvensenergi, som, hvis det ikke installeres og bruges i overensstemmelse med fabrikantens instruktioner, kan forårsage skadelig interferens på radiokommunikation. Der er imidlertid ingen garanti for, at der ikke vil opstå interferens i en given installation. Hvis dette udstyr forårsager skadelig interferens på radio- og fjernsynsmodtagelse, hvilket kan afgøres ved at slå udstyret til og fra, skal brugeren prøve at afhjælpe interferensen på en eller flere af følgende måder:

- Ret modtagerantennen i en anden retning eller anbring den et andet sted.
- Øg afstanden mellem udstyret og modtageren.
- Forbind udstyret til en anden kontakt i et andet kredsløb end det, modtageren er forbundet til.
- Bed forhandleren eller en erfaren radio- eller TV-teknikner om hjælp.

For at sikre opfyldelse af FFC reglerne, skal der bruges beskyttede kabler ved tilslutningen af skærmen til grafikkortene. Ændringer eller modifikationer på dette udstyr, som ikke er udtrykkeligt godkendt af parten ansvarlig for overholdelse, kan annullere brugerens ret til at anvende dette udstyr.

***Advarsel vedrørende lithium-batterier***

**PAS PÅ!** Fare for eksplosion, hvis batteriet anbringes forkert. Udskift kun med samme eller tilsvarende type anbefalet af fabrikanten. Bortskaf brugte batterier i henhold til fabrikantens anvisninger.

## IC: Overensstemmelseserklæring for Canada

Denne enhed er i overensstemmelse med ICES-003 Klasse B specifikationerne i Canada. Denne enhed er i overensstemmelse med RSS 201 punktet i Industry Canada. Denne klasse B enhed er i overensstemmelse med alle kravene i reglerne for forstyrrelsesforårsagende udstyr i Canada.

Denne enhed er i overensstemmelse med Industry Canada licensen, undtagen RSS-standarderne. Betjeningen er underlagt følgende to betingelser: (1) Disse enheder må ikke forårsage skadelig interferens, og (2) disse enheder skal accepterer enhver modtaget interferens, herunder interferens som kan uønsket betjening.

Cut appareil numérique de la Classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Cet appareil numérique de la Classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Cet appareil est conforme aux normes CNR exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et

(2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

## Erklæring fra det canadiske kommunikationsministerium

Dette digitale udstyr overskrider ikke klasse B grænserne for emission af radiostøj fra digitalt udstyr som anført i det canadiske kommunikationsministeriums regulativ vedrørende radio-interferens.

Dette klasse B digitale udstyr overholder Canadian ICES-003.

## VCCI: Japansk overensstemmelseserklæring

## VCCI-erklæring til klasse B udstyr

情報処理装置等電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

## KC: Koreansk advarselserklæring

B급 기기 (가정용 방송통신기자재)

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

*당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.

## Bemærkninger vedrørende fjernbetjeningsudstyr

### CE : EU-overensstemmelseserklæring

Dette udstyr er i overensstemmelse med kravene for fjernbetjeningsudstyr 1999/519/EC fra d. 1. juli 1999 vedrørende begrænsning på offentligheds udsættelse for elektromagnetiske felter (0-300 GHz). Denne trådløse enhed er i overensstemmelse med R&TTE direktivet.

### Brug at trådløse radioer

Denne enhed må kun bruges indendørs, når man bruger frekvensbåndet fra 5,15 til 5,25 GHz.

### Udsættelse for radiofrekvensenergi

Wi-Fi-teknologiens udstrålende udgangseffekt er under FCC-grænserne for radiofrekvenseksponering. Men det anbefales dog, at man bruger det trådløse udstyr på sådan en måde, at risikoen for kontakt med mennesker under normal drift minimeres.

### FCC-overensstemmelse vedrørende trådløs Bluetooth forbindelser

Antennen, der bruges på denne sender, må ikke stilles sammen med eller bruges sammen med nogen anden antenne eller sender i henhold til betingelserne i FCC-Grant.

### Erklæring fra Industry Canada vedr. Bluetooth

Denne klasse B enhed er i overensstemmelse med alle kravene i reglerne for forstyrrelsesforårsagende udstyr i Canada.

Cet appareil numérique de la Class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

### BSMI: Erklæring vedr. trådløs brug i Taiwan

無線設備的警告聲明

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更射頻、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之
無線設備的警告聲明

工作頻率 5.250 ~ 5.350GHz 該頻段限於室內使用。

### Erklæring vedr. brug af fjernbetjeningsudstyr i Japan

この製品は、周波数帯域5.15～5.35G Hzで動作しているときは、屋内においてのみ使用可能です。

### KC (fjernbetjeningsudstyr)

대한민국 규정 및 준수
방통위고시에 따른 고지사항
해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음,
이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다.

# Sikkerhedsinformation

Frakobl AC-strømmen og perifere enheder inden rengøring. Tør desktop Pc'en af med en ren cellulosesvamp eller et rent vaskeskind med en lille smule ikke-slibende rengøringsmiddel og et par dråber varmt vand. Fjern overskydende fugt med en tør klud.

- Anbring **IKKE** på ujævne eller ustabile arbejdsoverflader. Send til reparation, hvis kabinettet er blevet beskadiget.
- Brug den **IKKE** i snavsede støvede omgivelser. Brug den **IKKE**, hvis der er en gasudstrøming.
- Anbring **IKKE** ting ovenpå desktop Pc'en og stik ikke ting ind i den.
- Udsæt **IKKE** for stærkt magnetiske og elektriske felter.
- Udsæt og brug den **IKKE** i nærheden af væsker, regn eller fugt. Brug **IKKE** modemmet under uvejr.
- Batteri-sikkerhedsadvarsel: Kast **IKKE** batteriet på åben ild. Kortslut **IKKE** kontakterne. Skil **IKKE** batteriet ad.
- Anvend produktet i omgivelser med temperaturer på mellem 0˚C (32˚F) og 35˚C (95˚F).
- Tildæk **IKKE** desktop Pc'ens ventilationsåbninger, idet der i så fald kan ske overophedning sted.
- Brug **IKKE** beskadigede el-ledninger, perifere enheder og beskadiget tilbehør.
- For at undgå faren for elektrisk stød, skal du fjerne netledningen fra stikkontakten, inden du flytter systemet til et andet sted.
- Søg professional hjælp, inden der bruges adapter og forlængerledning. Disse enheder kan forstyrre jordforbindelsen.
- Kontroller, at din strømforsyning er indstillet på den korrekte spænding i dit område. Hvis du ikke er sikker med hensyn til spændingen i den anvendte stikkontakt, skal du kontakte det lokale el-selskab.
- Hvis strømforsyningen går i stykker, må du ikke prøve på selv at reparere den. Kontakt en autoriseret servicetekniker eller forhandleren.

Farlige bevægelige dele.Sørg for at computeren er slukket helt, inden der laves ændringer på dens hardware. Ventilatorkomponenter må kun udskiftes af kvalificeret servicepersonale.

***Advarsel vedrørende farlige bevægelige dele***

**ADVARSEL:** Holde fingrene og andre kropsdele væk fra alle bevægelige dele.

## Konventioner brugt i denne vejledning

For at sikre, at du udfører bestemte opgaver korrekt, skal du følge nedenstående symboler, brugt i vejledningen.

**FARE/ADVARSEL:** Oplysninger for at undgå, at du skader dig selv under udførelse af et job.

**FORSIGTIG:** Oplysninger for at undgå skader på dele under udførelse af et job.

**VIGTIGT:** Anvisninger, som du SKAL følge for at kunne fuldføre et job.

**BEMÆRK:** Tips og yderligere oplysninger, som kan hjælpe dig med at fuldføre en opgave.

## Yderligere oplysninger

Med hensyn til yderligere oplysninger vedrørende produkter og software-opdateringer, se følgende kilder:

**ASUS websteder**

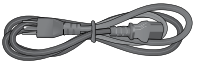
ASUS webstederne verden over indeholder opdateret information vedrørende ASUS hardware- og software-produkter. Gå til ASUS webstedet www.asus.com.

**ASUS lokal teknisk hjælp**

Besøg ASUS webstedet http://support.asus.com/contact for kontaktoplysninger til lokal, teknisk hjælpeingeniør.

- Brugsvejledningen kan findes i følgende mappe på skrivebordet på din pc:
  - C:\Program Files(X86)/ASUS/eManual

## Pakkeindhold

| | | |
|---|---|---|
| | | |
| ASUS Desktop PC | Tastatur x 1 | Mus x 1 |
| |  | |
| Strømadapter x1 | El-ledning x 1 | support-dvd x1 |
| | | |
| genoprettelses-dvd (ekstraudstyr) x1 | Stativ x1 | Installationsvejledning **x1** |
| | | |
| Garantibevis x 1 | Musemåtte x1 | Antenne (**ekstraudstyr) x 1** |

- Hvis nogle af ovennævnte dele er beskadiget eller mangler, skal du kontakte din forhandler.
- Ovenstående illustrationer er kun til reference. Faktiske produktspecifikationer kan afvige modellerne imellem.

# Kapitel 1
## Kom i gang

### Velkommen!

Tak, fordi du har anskaffet dig en ASUS Desktop PC!

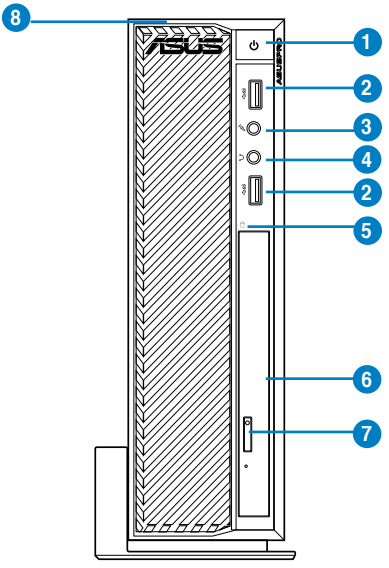
ASUS Desktop PC'en byder på avanceret ydelse, pålidelighed og brugerrettede hjælpeprogrammmer. Alle disse værdier er indeholdt i et fantastisk futuristisk og stilfuldt kabinet.

Læs ASUS garantibeviset inden installationen af ASUS desktop Pc'en.

### Lær din computer at kende

Illustrationer er kun til reference. Portene og deres anbringelse samt kabinettets farve er forskellig fra model til model.

## Forpanel

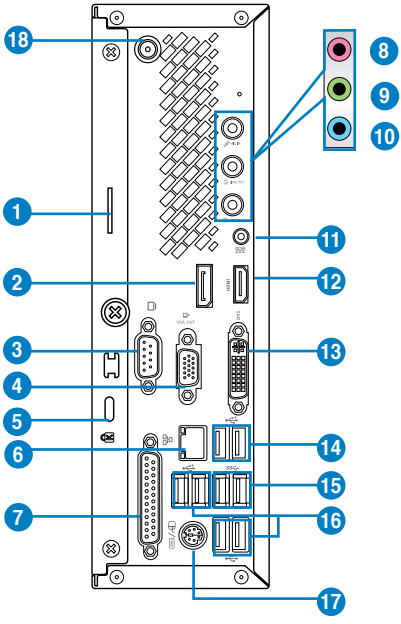



1. **Strømknap.** Tryk på denne knap for at tænde for computeren.
2. **USB 3.0 porte.** Denne USB 3.0 port bruges til at tilslutte USB 3.0 enheder såsom mus, printer, skanner, kamera, PDA og andet.

- Der MÅ IKKE tilsluttes et tastatur eller en mus til nogen USB 3.0-port, mens Windows® operativsystemet installeres!
- Som følge af begrænsninger i styringen på USB 3.0, kan USB 3.0-udstyr kun anvendes i Windows®-miljø, og kun efter at USB 3.0-driveren er installeret.
- USB 3.0-udstyr kan kun anvendes til datalagring.
- Vi anbefaler på det kraftigste, at USB 3.0-udstyr tilsluttes USB 3.0-porte til en hurtigere og bedre ydelse for USB 3.0-udstyret.

3. **Mikrofonport.** Til tilslutning af mikrofon.
4. **Port til hovedtelefoner.** Til denne port forbindes hovedtelefoner eller højtaler.
5. **HDD lysdiode.** Denne lysdiode begynder at lyse når harddisken er i brug.
6. **Bås til et tyndt optisk diskdrev.** Bås til et tyndt optisk diskdrev, som er beregnet til tynde dvd-rom/cd-rw/dvd-rw-hardiske.
7. **Udskydningsknap til optisk drev.** Tryk på denne knap for at udskyde bakken til det optiske drev.
8. **Stik til SD/SDHC/SDXC/MS/MS PRO/MS PRO HG/MSXC/MMC.** Understøttede hukommelseskort sætte i dette stik.

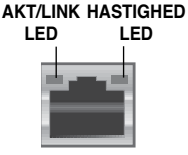
## Bagpanel




1. **Hang til hængelås.** Denne hang til en hængelås gør at din pc kan låses fast med en almindelig hængelås.
2. **DisplayPort.** Denne port er beregnet til at tilslutte en skærm eller et hjemmebiografsystem.
3. **COM port (tilbehør).** Denne COM1 port er beregnet til pege-enheder og andre serie-enheder.
4. **VGA port.** Denne port er til VGA kompatible enheder såsom en VGA skærm.
5. **Stik til Kensington® lås.** Stikket til Kensington® låsen gør at din pc kan låses fast med et låsekabel der er kompatibel med Kensington®.
6. **LAN (RJ-45) port.** Denne port muliggør Gigabit forbindelse til et lokalt områdenetværk (LAN) via en netværksstikdåse.

**LAN port - LED indikationer**

| Aktivitet/Link LED | | Hastighed LED | |
|---|---|---|---|
| Status | Beskrivelse | Status | Beskrivelse |
| SLUKKET | Ikke noget link | SLUKKET | 10Mbps forbindelse |
| ORANGE | Linked | ORANGE | 100Mbps forbindelse |
| BLINKER | Dataaktivitet | GRØN | 1Gbps forbindelse |




7. **Parallel-port (tilbehør).** Denne port er beregnet til tilslutning af en parallel printer, scanner og andre enheder.

8. **Mikrofonport (lyserød).** Denne port forbinder til en mikrofon.
9. **Linje ud (limegrøn).** Denne port forbinder til hovedtelefoner eller højtaler. I en 4.1-, 5.1- eller 7.1-kanals konfiguration fungerer denne port som fronthøjtaler-ud.
10. **Linje ind port (lyseblå).** Denne port forbinder til en båndoptager, cd, dvd og andre lydkilder.

**Lyd 2.1-, 4.1-, 5.1- eller 7.1-kanals konfiguration**

| Port | Hovedtelefoner 2.1-kanal | 4.1-kanal | 5.1-kanal | 7.1-kanal |
|---|---|---|---|---|
| Lyseblå (Bagpanel) | Linie-ind | Baghøjtaler ud | Baghøjtaler ud | Baghøjtaler ud |
| Limegrøn (Bagpanel) | Linje ud | Fronthøjtaler ud | Fronthøjtaler ud | Fronthøjtaler ud |
| Lyserød (Bagpanel) | Mik. ind | Mik. ind | Bas-center | Bas-center |
| Limegrøn | - | - | - | Sidehøjtaler ud |

11. **Strømstik.** Strømforsyningen sluttes til dette stik.
12. **HDMI port.** Denne port er til et HDMI (High-Definition Multimedia Interface) stik, overholder HDCP og tillader således afspilning af HD dvd, Blu-ray og andet beskyttet indhold.
13. **DVI-I port.** Denne port er beregnet til enhver DVI-I kompatibel enhed og er HDCP overholdende og tillader således afspilning af HD dvd, Blu-ray og andet beskyttet indhold.
14. **USB 2.0 porte.** Denne USB 2.0 port bruges til at tilslutte USB 2.0 enheder såsom mus, printer, skanner, kamera, PDA og andet.
15. **USB 3.0 porte.** Denne USB 3.0 port bruges til at tilslutte USB 3.0 enheder såsom mus, printer, skanner, kamera, PDA og andet.

- Der MÅ IKKE tilsluttes et tastatur eller en mus til nogen USB 3.0-port, mens Windows® operativsystemet installeres!
- Som følge af begrænsninger i styringen på USB 3.0, kan USB 3.0-udstyr kun anvendes i Windows®-miljø, og kun efter at USB 3.0-driveren er installeret.
- Vi anbefaler på det kraftigste, at USB 3.0-udstyr tilsluttes USB 3.0-porte til en hurtigere og bedre ydelse for USB 3.0-udstyret.

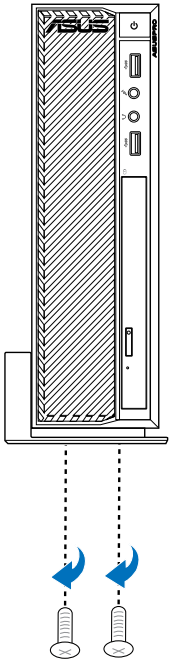
16. **USB 2.0 porte.** Denne USB 2.0 port bruges til at tilslutte USB 2.0 enheder såsom mus, printer, skanner, kamera, PDA og andet.
17. **PS/2 tastatur / mus kombinationsport (lilla / grøn).** Denne port bruges til et PS/2 tastatur eller til en mus.
18. **Stik til trådløs antenne (ekstraudstyr).** Stikket bruges til at tilslutte den medfølgende, trådløse antenne for at forbedre modtagelsen af trådløst signal.

Farlige bevægelige dele.Sørg for at computeren er slukket helt, inden der laves ændringer på dens hardware. Ventilatorkomponenter må kun udskiftes af kvalificeret servicepersonale.

## Stativ

Computeren kan stilles vandret på siden eller lodret ved brug af stativet. Sørg altid for at bruge stativet, hvis computeren skal stå lodret. Fastgør kabinettet til stativet med de to medfølgende skruer.

Stativet er beregnet til at forhindre kabinettet i at vælte, så ventilationsåbningerne ikke blokeres. Hvis computeren stilles lodret uden et stativ, kan den overophede.



# Installation af computeren

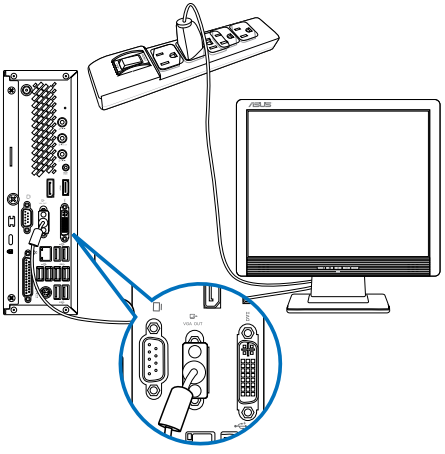
Dette afsnit hjælper dig med at forbinde hovedharware-enhederne såsom den eksterne skærm, tastatur, mus og el-ledning til computeren.

## Brug af onboard skærmudgangsportene

Forbind skærmen til onboard skærmudgangsporten.

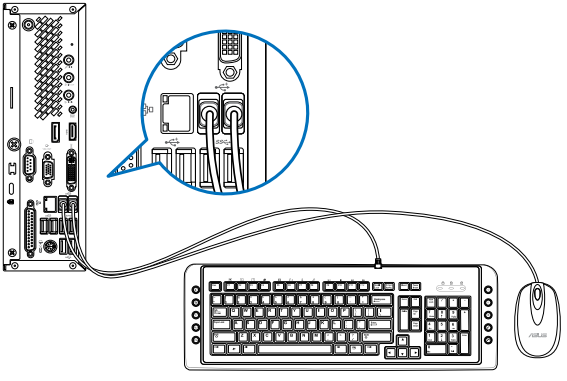
**Sådan forbindes en ekstern skærm ved hjælp af onboard skærmudgangsportene:**

1. Forbind en VGA skærm til VGA porten eller en DVI-D skærm til DVI-D porten eller en HDMI skærm til HDMI porten på bagsiden af computeren.
2. Forbind skærmen til en stikkontakt.



## Tilslutning af et USB tastatur og en USB mus

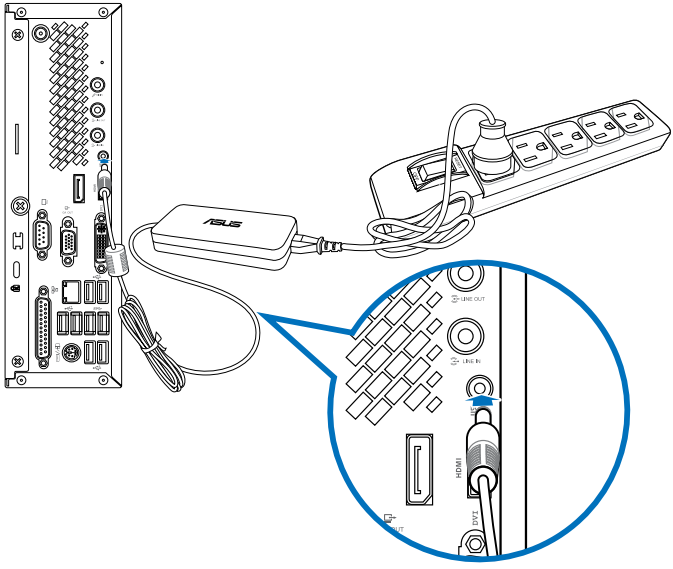
Forbind et USB tastatur og en USB mus til USB portene på bagsiden af computeren.



## Tilslutning af strømadapteren

**Sådan tilsluttes strømadapteren og strømkablet til computeren:**

1. Slut strømkablet til strømadapteren.
2. Slut strømadapteren til en 100V~ 240V strømforsyning.
3. Slut strømstikket til på bagsiden af computeren.




- Du må kun bruge den adapter, der fulgte med din computer. Hvis du bruger andre adaptere, kan det ødelægge computeren.
- **Strømadapterens specifikationer:**
  - Indgang: 100-240VAC, 50~60Hz, 2.0A
  - Udgang: +19VDC, 6.32A

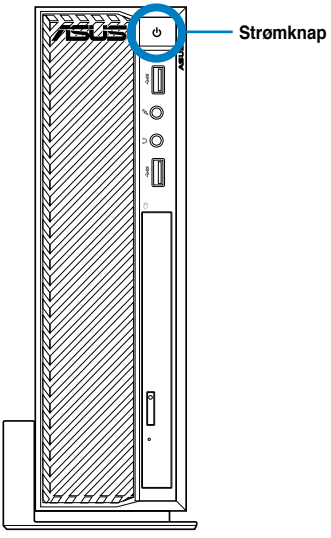
# TÆND/SLUK for computeren

Dette afsnit beskriver, hvordan du tænder/slukker for computeren, efter at den er installeret.

## TÆND for computeren

**Sådan TÆNDER du for computeren:**

1. TÆND for computeren.
2. Tryk på computerens strømknap.




3. Vent, indtil styresystemet indlæser automatisk.

## SLUK for computeren

**Sådan slukker du for din computer i Windows® 7:**

1. Luk alle igangværene programmer.
2. Klik på på Windows® desktoppen.
3. Klik på for at lukke styresystemet ned.



For oplysninger om hvordan du slukker din stationær pc i Windows®8, bedes du venligst se afsnittet **Sådan slukker du for din stationære pc i kapitel 3**.

# Kapitel 2

## Brug af Windows® 7

### Når der startes første gang

Når computeren startes første gang, vil en række skærme guide dig med hensyn til konfigurering af Windows® 7 styresystemets basale indstillinger.

**Sådan startes der første gang:**

1. Tænd for computeren. Vent et par minutter, indtil **Set Up Windows (Installer Windows)** skærmen ses.
2. Vælg sprog i rullegardinmenuen. Klik på **Next (Næste)**.
3. På rullelisten, vælg **Country or region (Land eller region)**, **Time and currency (Tid og valuta)** og **Keyboard layout (Tastatur-udformning)**. Klik på **Next (Næste)**.
4. Indtast unikke navne for **user name (brugernavn)** og **computer name (Computernavn)**. Klik på **Next (Næste)**.
5. Indtast de nødvendige oplysninger til installation af adgangskode og klik på **Next (Næste).** Du kan også klikke på **Next (Næste)** for at springe dette trin over og uden at indlæse nogen oplysninger.

Hvis du ønsker at installere en adgangskode til din konto, se afsnittet **Installation af brugerkonto og adgangskode** i dette kapitel.

6. Læs licensbetingelserne grundigt. Afmærk **I accept the license terms (Jeg accepterer licensbetingelserne)** og klik på **Next (Næste).**
7. Vælg **Use recommended settings (Brug anbefalede indstillinger)** eller **Install important updates only (Installer kun vigtige opdateringer)** for at foretage sikkerhedsindstillingerne på computeren. For at springe dette trin over, vælg **Ask me later (Spørg mig senere)**.
8. Tjek dato- og tidsindstillinger. Klik på **Next (Næste)**. Systemet indlæser de nye indstillinger og genstarter. Du kan nu begynde at bruge computeren.

# Brug af Windows® 7 desktop

Klik på Start ikonen > Help and Support (Hjælp og Støtte) for at få yderligere oplysninger om Windows® 7.

## Brug af menuen Start

Menuen Start giver adgang til programmer, hjælpeprogrammer og andre nyttige ting på computeren. Den giver dig også yderligere oplysninger om Windows 7 via dens **Help and Support (Hjælp og støtte)** funktion.

### Start af punkter på menuen Start

**Sådan startes punkter på menuen Start:**

1. På Windows® jobbjælke, klik på Start ikonen .
2. I menuen Start, vælg punktet, som du gerne vil starte.

Du kan anbringe programmer, som du ønsker konstant vist på menuen Start. For yderligere oplysninger, se afsnittet **Anbringelse af programmer i menuen Start eller på jobbjælken** i dette kapitel.

### Brug af Kom-i-Gang punktet

**Getting Started (Kom i gang)** punktet i menuen Start indeholder oplysninger om basale handlinger såsom personalisering af Windows®, tilføjelse af nye brugere og overførsel af filer for at gøre dig bekendt med Windows® 7.

**Sådan bruges Kom-i-Gang punktet:**

1. På Windows® jobbjælken, klik på Start ikonen for at starte menuen Start.
2. Vælg **Getting Started (Sådan kommer du i gang)**. Listen med job til rådighed ses.
3. Vælg jobbet, du ønsker at udføre.

## Brug af jobbjælken

På jobbjælken kan du starte og styre programmer og punkter installeret på computeren.

### Start af program fra jobbjælken

**Sådan startes et program fra jobbjælken:**

- På Windows® opgavebjælken, klik på en ikon for at starte den. Klik på ikonen igen for at skjule programmet.

Du kan fastsætte programmer, som du ønsker konstant vist på jobbjælken. For yderligere oplysninger, se afsnittet **Anbringelse af programmer i menuen Start eller på jobbjælken** i dette kapitel.

### Anbringelse af punkter på jumplisten

Når du højreklikker på en ikon på jobbjælken, giver en jumpliste dig hurtig adgang til programmers eller punkter led. Du kan anbringe punkter på jumplisten såsom foretrukne websteder, ofte besøgte mapper og drev og nyligt afspillede mediefiler.

**Sådan anbringes punkter på jumplisten:**

1. På jobbjælken, højreklik på en ikon.
2. På jumplisten, højreklik på punktet, som du ønsker at anbringe, og vælg **Pin to this list (Anbring på denne liste)**.

### Fjernelse af punkter fra jumplisten

**Sådan fjernes punkter fra jumplisten:**

1. På jobbjælken, højreklik på en ikon.
2. På jumplisten, højreklik på punktet, som du ønsker at fjerne fra jumplisten, og vælg **Unpin from this list (Fjern fra denne liste).**

## Anbringelse af programmer i menuen Start eller på jobbjælken

**Sådan anbringes programmer på menuen Start eller på jobbjælken:**

1. På Windows® jobbjælken, klik på Start ikonen for at starte menuen Start.
2. Højreklik på punktet, som du ønsker at abringe i menuen Start eller på jobbjælken.
3. Vælg **Pin to Taskbar (Anbring på jobbjælke)** eller **Pin to Start menu (Anbring i menuen Start)**.

Du kan også højreklikke på ikonen for et igangværende program på jobbjælken og derefter vælge **Pin this program to taskbar (Anbring dette program på jobbjælken)**.

## Fjernelse af programmer fra menuen Start

**Sådan fjernes programmer fra menuen Start:**

1. På Windows® jobbjælken, klik på Start ikonen for at starte menuen Start.
2. I menuen Start, højreklik på programmet, som du ønsker at fjerne, og vælg derefter **Remove from this list (Fjern fra denne liste)**.

## Fjernelse af programmer fra jobbjælken

**Sådan fjernes programmer fra jobbjælken:**

1. På jobbjælken, højreklik på programmet, som du ønsker at fjerne fra jobbjælken, og vælg **Unpin this program from taskbar (Fjern dette program fra jobbjælken)**.

## Brug af statusfeltet

Som standard viser statusfeltet disse tre ikoner:

| | |
|---|---|
| | **Action Center meddelelse**<br>Klik på denne ikon for at se alle advarselsmeddelelser og starte Windows® Action Center. |
| | **Netværksforbindelse**<br>Denne ikon viser tilslutningssignalet og den ledningsførte eller trådløse netværksforbindelses signalstyrke. |
| | **Lydstyrke**<br>Klik på denne ikon for at indstille lydstyrken. |

### Visning af advarselsmeddelelse

**Sådan vises en advarselsmeddelelse:**

- Klik på meddelelsesikonen og klik derefter på meddelelsen for at åbne den.

For yderligere oplysninger, se afsnittet **Brug af Windows® Action Center** i dette kapitel.

## Tilpasning af ikoner og meddelelser

Du kan vælge mellem at vise og skjule ikoner og meddelelser på jobbjælken eller i statusfeltet.

**Sådan tilpasses ikoner og meddelelser:**

1. I statusfeltet, klik på pil-ikonen .
2. Klik på **Customize (Tilpas)**.
3. På rullegardinlisten, vælg adfærden for de ikoner, som du gerne vil tilpasse.

# Styring af filer og mapper

## Brug af Windows® Explorer

Med Windows® Explorer kan du se, styre og organisere dine filer og mapper.

### Start af Windows® Explorer

**Sådan startes Windows Explorer:**

1. På Windows® jobbjælken, klik på Start ikonen for at starte menuen Start.
2. Klik på **Computer** for at starte Windows Explorer.

## Udforskning af filer og mapper

**Sådan udforskes filer og mapper:**

1. Start Windows Explorer.
2. I navigations- eller visningsruden, browse for at lokalisere dine data.
3. På brødkrummestien, klik på pilen for at se drevet og mappens indhold.

## Tilpasning af visning af fil/mappe

**Sådan tilpasses visning af fil/mappe:**

1. Start Windows Explorer.
2. I navigationsruden, vælg dine datas lokalisering.
3. På jobbjælken, klik på Visning-ikonen .
4. I menuen Visning, flyt skydeknappen for at vælge, hvordan du vil se filen/mappen.

Du kan også højreklikke hvor som helst i Visning ruden, klikke på **View (Vis)** og vælge den ønskede visningstype.

## Sortering af filer

**Sådan sorteres dine filer:**

1. Start Windows Explorer.
2. I **Arrange by (Sorter efter)** feltet, klik for at se rullegardinlisten.
3. Vælg din foretrukne sorteringsmåde.

## Sortering af filerne

**Sådan sorteres dine filer:**

1. Start Windows Explorer.
2. Højreklik hvor som helst i visningsruden.
3. I menuen, der fremkommer, vælg **Sort by (Sorter efter)** og vælg derefter den ønskede sorteringsmåde.

## Gruppering af filerne

**Sådan grupperes dine filer:**

1. Start Windows Explorer.
2. Højreklik hvor som helst i visningsruden.
3. I menuen, der fremkommer, vælg **Group by (Grupper efter)** og vælg derefter den ønskede grupperingsmåde.

### Tilføjelse af ny mappe

**Sådan tilføjes en ny mappe:**

1. Start Windows Explorer.
2. **På jobbjælken, klik på New folder (Ny mappe).**
3. Indtast et navn for den nye mappe.

Du kan også højreklikke hvor som helst i visningsruden og klikke på **New (Ny)** > **Folder (Mappe)**.

### Backup (sikkerhedskopiering) af filerne

#### Installation af backup

**Sådan installeres backup:**

1. Klik på > **All Programs (Alle programmer)** > **Maintenance (Vedligeholdelse)** > **Backup and Restore (Backup og genopret)**.
2. Klik på **Set up backup (Installer backup)**. Klik på **Next (Næste)**.
3. Vælg din backup-destination. Klik på **Next (Næste)**.
4. Vælg **Let Windows choose (recommended) (Lad Windows vælg (anbefales))** eller **Let me choose as your backup mode (Lad mig vælge backupmåde)**.

Hvis du vælger **Let Windows choose (Lad Windows vælg)**, vil Windows ikke udføre backup af dine programmer, FAT formatterede filer, papirkurvfiler eller midlertidige filer, der er 1GB eller mere.

5. Følg instruktionerne på skærmen for at fuldføre processen.

## Genopretning af systemet

"Windows® System Restore" funktionen skaber et genopretningspunkt, hvor computerens systemindstillinger lagres på en bestemt tid og dato. På denne måde kan du genoprette computerens systemindstillinger, uden at dine personlige data påvirkes.

**Sådan genoprettes systemet:**

1. Luk alle igangværene programmer.
2. Tryk på > **All Programs (Alle programmer)** > **Accessories (Tilbehør)** > **System Tools (Systemværktøjer)** > **System Restore (Systemgenopretning)**.
3. Følg instruktionerne på skærmen for at fuldføre processen.

# Beskyttelse af computeren

## Brug af Windows® 7 Action Center

Windows® 7 Action Center forsyner dig med advarselsmeddelelser, sikkerhedsoplysninger, oplysninger vedrørende vedligeholdelse og muligheden for automatisk at finde fejl og løse nogle almindelige computerproblemer.

Du kan tilpasse meddelelserne. For yderligere oplysninger, se det tidligere afsnit **Tilpasning af ikoner og meddelelser** i dette kapitel.

### Start af Windows® 7 Action Center

**Sådan startes Windows® 7 Action Center:**

1. Start Windows 7 Action Center ved at klikke på meddelelsesikonen og klik derefter på **Open Action Center (Åbn Action Center)**.
2. I Windows 7 Action Center, klik på jobbet, som du gerne vil udføre.

## Brug af Windows® Update

Med Windows Update kan du tjekke og installere de seneste opdateringer for at forbedre computerens sikkerhed og ydelse.

### Start af Windows® Update

**Sådan startes Windows® Update**

1. På Windows® jobbjælken, klik på Start ikonen for at starte menuen Start.
2. Vælg **All Programs** (**Alle programmer)** > **Windows Update**.
3. På Windows Update skærmen, klik på jobbet, som du gerne vil udføre.

## Installation af brugerkonto og adgangskode

Der kan oprettes brugerkonti og adgangskoder for personer, som skal bruge computeren.

### Oprettelse af brugerkonto

**Sådan oprettes en brugerkonto:**

1. På Windows® jobbjælken, klik på > **Getting Started (Kom i gang)** > **Add new users (Tilføj nye brugere)**.
2. Vælg **Manage another account (Styr anden konto)**.
3. Vælg **Create a new account (Opret en ny konto)**.
4. Indtast navnet på den nye bruger.
5. Vælg enten **Standard user (Standardbruger)** eller **Administrator** som brugertype.
6. Når dette er gjort, skal du klikke på **Create Account (Opret konto)**.

### Installation af brugeradgangskode

**Sådan oprettes en brugeradgangskode:**

1. Vælg brugeren, for hvem du vil installere en adgangskode.
2. Vælg **Create a password (Opret en adgangskode)**.
3. Indtast en adgangskode og bekræft den. Indtast adgangskode-antydningen.
4. Når dette er gjort, skal du klikke på **Create password (Opret adgangskode)**.

### Aktivering af anti-virus software

"Trend Micro Internet Security" er forinstalleret på computeren. Det er et tredjeparts anti-virus software, som beskytter computeren mod virusangreb. Det anskaffes separat. Der er en 30-dages prøvetid, efter at det er aktiveret.

**Sådan aktiveres "Trend Micro Internet Security":**

1. Kør "Trend Micro Internet Security" programmet.
2. Læs licensbetingelserne grundigt. Klik på **Agree & Activate (Samtykke og aktivere)**.
3. Indtast din e-mail-adresse og vælg dit sted. Klik på **Next (Næste)**.
4. Klik på Finish (Afslut) for at afslutte aktiveringen.

## Sådan fås Windows® Hjælp og Støtte

Windows® Hjælp og Støtte giver dig vejledning og svar vedrørende brug af programmer på Windows® 7 platformen.

For at starte Windows® Hjælp og Støtte, gå til > **Help and Support (Hjælp og støtte)**.

Kontroller, at du er forbundet til internettet for at kunne få den seneste Windows® online hjælp.

# Kapitel 3

## Brug af Windows® 8

DANSK

### Når der startes første gang

Når computeren startes første gang, vil en række skærme guide dig med hensyn til konfigurering af Windows® 8 styresystemets basale indstillinger.

**Sådan startes der første gang:**

1. Tænd for computeren. Vent et par minutter, indtil **Set Up Windows (Installer Windows)** skærmen ses.
2. Læs licensbetingelserne grundigt. Sæt et kryds ved **I accept the license terms for using Windows (jeg accepterer licensbetingelserne for brug af Windows)**, og klik på **Accept (accepter)**.
3. Følg instruktionerne på skærmen, for at konfigurere følgende punkter:
   - Personalize (personaliser)
   - Settings (indstillinger)
4. Når du er færdig med, at konfigurere punkterne, vises der en kort undervisningsvideo om Windows®8. Se denne video, for at lære mere om funktionerne i Windows®8.

For yderligere oplysninger om Windows®8, bedes du venligst se næste afsnit.

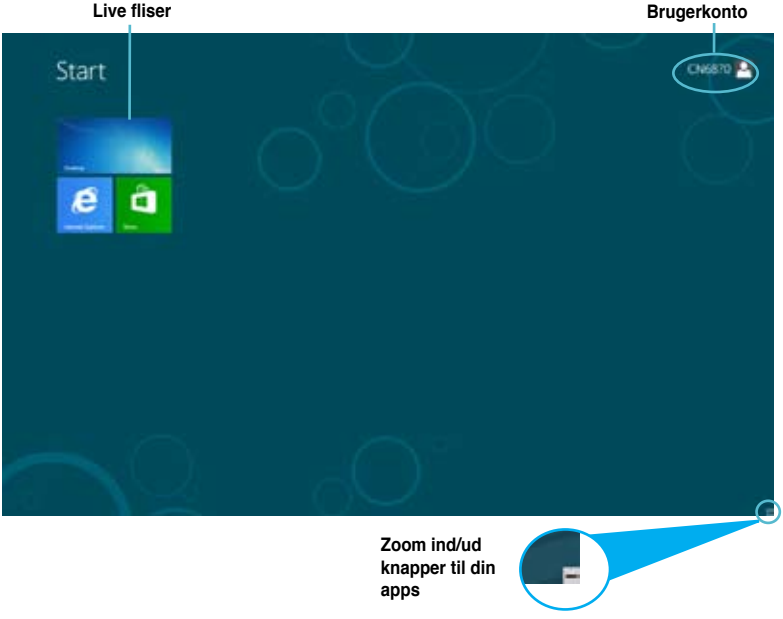
# Sådan bruger du brugergrænsefladen, Windows®

Brugergrænsefladen, Windows®, er et flisebaseret skærmlayout, der bruges i Windows®8. Det indeholder følgende funktioner du kan bruge, mens du arbejder på din stationær pc.

## Startskærmen

Startskærmen kommer frem når du logger på din brugerkonto. Den hjælper med at organisere dine programmer og applikationer på et sted.

Du kan trykke på Windows tasten i alle applikationerne, for at starte startskærmen.




## Apps i Windows®

Disse er apps, der er fastgjorte til startskærmen, og de er vist i et fliseformat, så de er nemme at få adgang til.

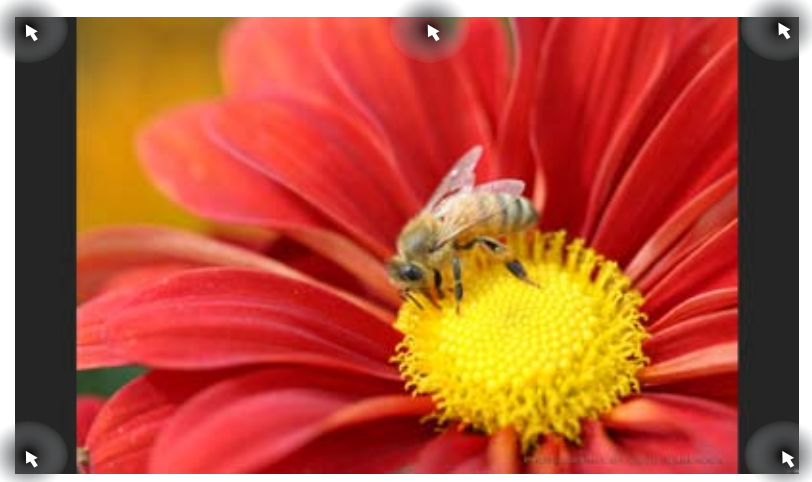
Det kræver, at du har en skærmopløsning på 1024 x 768 pixels eller højere, for at kunne køre Windows® App.

Nogle app kræver, at du skal logge på din Microsoft konto, før du kan starte dem.

## Hotspots

Hotspots på skærmen giver dig mulighed for, at starte programmer og åbne til indstillingerne på din pc. Funktionerne i disse hotspots kan åbnes med din mus.

### Hotspots i en åben app



### Hotspots på startskærmen

Se venligst næste side vedrørende Hotspot-funktioner.

| Hotspot | Handling |
|---|---|
| Øverste venstre hjørne | Hold musemarkøren over, og klik på nylige apps-miniaturebilledet, for at gå tilbage til den pågældende app.<br><br>Flyt musemarkøren nedad, for at se alle åbne apps. |
| Nedre venstre hjørne | **Fra skærmen i en åben app:**<br>Hold musemarkøren over, og klik på startskærmens miniaturebillede, for at gå tilbage til startskærmen.<br>**BEMÆRK:** Du kan også trykke på Windows tasten på dit tastatur, for at gå tilbage til startskærmen.<br><br>**Fra startskærmen:**<br>Hold musemarkøren over, og klik på nylige apps-miniaturebilledet, for at gå tilbage til den pågældende app. |
| For oven | Hold musemarkøren over indtil den ændre sig til en hånd. Træk og slip appen til dens nye placering.<br>**BEMÆRK:** Denne hotspot-funktion virker kun på en åben app, og når du ønsker at bruge Snap-funktionen. For Yderligere oplysninger, bedes du venligst se **Snap-funktionen** under **Sådan arbejder du med Windows® apps.** |
| Øvre og nedre højre hjørne | Hold musemarkøren over, for at åbne Symbollinje. |

# Sådan arbejder du med Windows® apps.

Brug dit pc-tastatur eller mus til, at åbne og tilpasse dine apps.

## Sådan åbner du dine apps

- Hold din musemarkør over en app, og højreklik en gang for at åbne den.
- Tryk to gange på <Tab>, og brug herefter piltasterne til at kikke igennem app'en. Tryk på <Enter> for, at starte den valgte app.

## Sådan tilpasser du dine apps

I startskærmen kan du flytte, frigøre og ændre størrelsen på dine apps på følgende måde.

- For at flytte en app, skal du trække og slippe den på dens nye placering.

## Sådan ændrer du størrelsen på dine apps

Højreklik på app'en for, at åbne dens indstillingslinje, og klik på **Smaller (mindre)**.

### Sådan frigør du dine apps

For at frigøre en app fra startskærmen, skal du højreklikke på app'en og åbne dens indstillingslinje, og klik herefter på **Unpin from Start (frigør fra Start)**.

## Sådan lukker du dine apps

- Flyt din musemarkør op foroven på den åbne app, og vent indtil den ændre sig til en hånd.
- Træk og slip app'en forneden på skærmen for, at lukke den.
- Hvis du er i skærmen på den åbne app, skal du trykke på <Alt> + <F4>.

## Adgang til All Apps-skærmen (alle apps)

I All Apps-skærmen (alle apps), har du mulighed for at konfigurere indstillingerne for en app, og du kan fastgøre en app til startskærmen eller til proceslinjen på skrivebordet på din pc.

### Sådan åbner du All Apps-skærmen (alle apps)

Højreklik på startskærmen, eller tryk på + <Z>, og klik på All Apps-ikonet.

### Sådan fastgør du en app til skærmen

1. Åbn All Apps-skærmen (alle apps).
2. I All Apps-skærmen, skal du højreklikke på en app, for at åbne dens indstillingslinje.
3. I indstillingslinjen skal du klike på **Pin to Start (fastgør til Start)**.

## Symbollinje

Symbollinje er en værktøjslinje, som du kan åbne på højre side af skærmen. Den indeholder forskellige værktøjer, som giver dig mulighed for at dele applikationer, og giver hurtig adgang til tilpasning af dine indstillinger på skrivebordet på din pc.

Symbollinje

### Sådan åbner du Symbollinje

Når du først åbner Symbollinje, vises den som en linje med tomme hvide ikoner. Billedet overfor viser hvordan Symbollinje ser ud, når du først åbner den.

Brug din pc-mus eller tastatur til, at åbne Symbollinje.

- Flyt din musemarkør til det øvre eller nedre højre hjørne på skærmen.
- Tryk på + <C>.

## Inde i Symbollinje

| | |
|---|---|
| | **Search (søg)**<br>Dette værktøjs giver dig mulighed for, at søge efter filer, applikationer eller programmer på din pc. |
| | **Share (del)**<br>Dette værktøj giver dig mulighed for, at dele applikationer via sociale netværkssider og e-mail. |
| | **Start**<br>Dette værktøj gendanner skærmen til startskærmen. I startskærmen kan du også bruge denne funktion til, at gå tilbage til nylige åbne apps. |
| | **Enheder**<br>Dette værktøj giver dig mulighed for, at åbne og dele filer med andre enheder, der er forbundet til din pc, såsom en ekstern skærm eller printer. |
| | **Settings (indstillinger)**<br>Dette værktøj giver dig mulighed for, at åbne pc-indstillingerne på din pc. |

## Snap-funktionen

Snap-funktionen viser to apps side-om-side, hvilket giver dig mulighed for at skifte mellem dem.

Du skal have en skærmopløsning på mindst 1366 x 768 pixels, for at kunne bruge Snap-funktionen.

Snap-linjen

## Brug af Snap

**Sådan bruger du Snap:**

1. Brug din pc-mus eller tastatur til, at åbne Snap på skærmen.

   *Hvis du bruger din mus*

   a) Klik på en app, for at åbne den.

   b) Hold musemarkøren op foroven på skærmen.

   c) Når markøren ændre sig til en hånd, skal du trække og slippe app'en til højre eller venstre side af skærmen.

   *Hvis du bruger tastaturet*

   - Åbn en app, og tryk herefter på ⊞ + <.> for, at åbne Snap-linjen. Den første app placeres automatisk i det mindre skærmområde.

2. Åbn en anden app. Den anden app vises automatisk i det større skærmområde.

3. For at skifte mellem de to apps, skal du trykke på ⊞ + <J>.

## Andre genveje på tastaturet

På tastaturet kan du også bruge følgende genvejstaster, til at åbne applikationer og navigere rundt i Windows®8.

| | |
|---|---|
| | Skifter mellem startskærmen, og den seneste åbnede app. |
| + <D> | Åbner skrivebordet. |
| + <E> | Åbner computer-vinduet på skrivebordet. |
| + <F> | Åbner filsøgningsvinduet. |
| + <H> | Åbner delingsvinduet. |
| + <I> | Åbner indstillingsvinduet. |
| + <K> | Åbner enhedsvinduet. |
| + <L> | Slår skærmlåsen til. |
| + <M> | Minimerer Internet Explorer-vinduet. |
| + <P> | Åbner det andet skærmvindue. |
| + <Q> | Åbner applikationssøgningsvinduet. |
| + <R> | Åbner kør-vinduet. |
| + <U> | Åbner nem-adgangscenteret. |
| + <W> | Åbner indstillingssøgningsvinduet. |
| + <X> | Åbner en menuboks med Windows-værktøjer. |

| | |
|---|---|
| + <+> | Åbner forstørrelsesglasset og zoomer ind på din skærm. |
| + <-> | Zoomer ud af skærmen. |
| + <,> | Giver dig mulighed for, at se skrivebordet. |
| + <Enter> | Åbner Oplæser-indstillingerne. |
| + <Prt Sc> | Slår print-skærm-funktionen til. |

## Nedlukning af din stationær pc

**Sådan lukker du din stationær pc ned:**

Du kan lukke din stationære pc ned på en af følgende måder:

- Åbn Symbollinje, og klik på **Settings (indstillinger) > Power (strøm) > Shut down (luk ned)** for at lukke din pc ned på normal vis.
- I login-skærmen, skal du klikke på **Power (strøm) > Shutdown (luk ned).**
- Hvis din pc holder op med at reagere, skal du holde tænd/sluk-knappen nede i mindst fire (4) sekunder, indtil din pc slukker.

## Sådan du din pc til at slumre

For at sætte din pc til at slumre, skal du trykke en gang på tænd/sluk-knappen.

# Åbning til BIOS-opsætningen

BIOS (Basic Input and Output System) gemmer hardwareindstillinger, som skal bruges til at starte systemet på din pc.

Under normalt forhold vil standard BIOS-indstillinger sørger for, at din pc fungerer optimalt. Undgå, at ændre i standard BIOS-indstillingerne, med mindre det er i følgende situationer:

- En fejlmeddelelse kommer frem på skærmen når systemet starter, og beder dig om at åbne BIOS-opsætningen.
- Du har installeret en ny systemkomponent, som kræver yderligere indstillinger eller opdateringer i BIOS.

Står BIOS-indstillingerne forkert, kan det medføre et ustabilt system eller fejl under opstart. Vi anbefaler stærkt, at du kun ændre i BIOS-indstillinger når du får hjælp af en kvalificeret servicemedarbejder.

## Hurtig adgang til din BIOS

Opstartstiden i Windows® 8 er forholdsvis hurtig, så vi har udviklet to måder hvorpå du hurtigt kan få adgang til din BIOS-

- Hold tænd/sluk-knappen nede i mindst fire sekunder, så du lukker din pc ned, og tryk herefter på tænd/sluk-knappen igen, for at tænde for din pc igen, og tryk herefter på <Del> under POST.
- Når din pc er slukket, skal du trække strømkablet ud af den. Sæt strømkablet i igen, og tryk på tænd/sluk-knappen, for at tænde for din pc. Tryk på <Del> under POST.

POST (Power-On Self Test) er en række softwarestyrede diagnosetests, som kører når du tænder for din pc.

# Ændring af dit operativsystem til Windows® 8 Pro

1. Sæt gendannelses-cd'en til Windows® 8 Pro i cd-drevet.
2. Tryk på <F8> og vælg **UEFI: [navn på opstarts-dvd]**.
3. Tryk på en vilkårlig tast for at opstarte fra disken.
4. Læs omhyggeligt licensaftalen til genoprettelsesprogrammet fra ASUS. Vælg **Accept (Accepter)** for at fortsætte.
5. Vælg hvilket layout dit tastatur har for at gå videre til næste trin.
6. Vælg **Troubleshoot (Fejlfinding) > Reset your Desktop PC (Nulstil din stationære pc) > Next (Næste)**.
7. I vinduet "Reset your pc window", skal du vælge **Yes, repartition the drives (Ja, genpartioner drevene) > Fully clean the drive (Slet alt på drevet) > Reset (Nulstil)**. Vent, til installationen er fuldført.
8. Følg herefter vejledningerne på skærmen for at konfigurere de grundlæggende indstillinger på din pc. Når du har konfiguration disse grundlæggende elementer, vises startskærmen i Windows® 8.

- Gendannelsesfunktionen med F9 er ikke mulig i nedgraderede versioner af Windows® 8. Se afsnittet **Fjern alt og geninstallation af Windows**) for at få yderligere oplysninger om gendannelser i Windows® 8. Hvis dit operativsystem ikke virker, skal du bruge den medfølgende gendannelses-dvd til at geninstallere dit system.
- Sørg for at sikkerhedskopiere alle dine data inden du gendanner systemet helt, så du ikke mister vigtige filer.

**BEMÆRK:** Du kan downloade denne meddelelse på flere sprog på ASUS' supportside på **http://support.asus.com**

# Bemærkninger til nedgradering af Microsoft Windows® 8

- Systemet er installeret med Windows® 7 Professional software og leveres også med en licens og medie til Windows® 8 Professional software.Du kan kun bruge én version af Windows på en gang.Hvis du ønsker at skifte mellem versioner, skal du afinstallere en version og installere den anden version.
- For at nedgradere til Windows® 7 på dette system, skal BIOS-indstillingerne på dette system ændres så det opstarter i en ældre BIOS tilstand.Hvis BIOS-indstillingen ikke ændres til den oprindelige UEFI-opstart før installation, er det muligt at installere Windows® 8, men følgende Windows® 8 funktioner vil ikke kunne bruges, da de skal bruge UEFI-opstart:
  - Sikker opstart
  - Problemfri opstart
  - Oplåsning af netværk låse til Bitlocker på systemer med et TPM-modul (Trusted Platform Module).
  - Understøtter eDrive

- Din stationære pc leveres med en forudinstalleret version af Windows® 7 operativsystemet. Hvis du opgradere til Windows® 8, slettes alle systemdataene i Windows® 7.
- Hvis der ikke fulgte en gendannelses-dvd til Windows® 7 med din pc, skal du sørge for at oprette et USB-gendannelsesdrev til Windows® 7 før du installerer Windows® 8.

# Kapitel 4

## Tilslutning af enheder til computeren

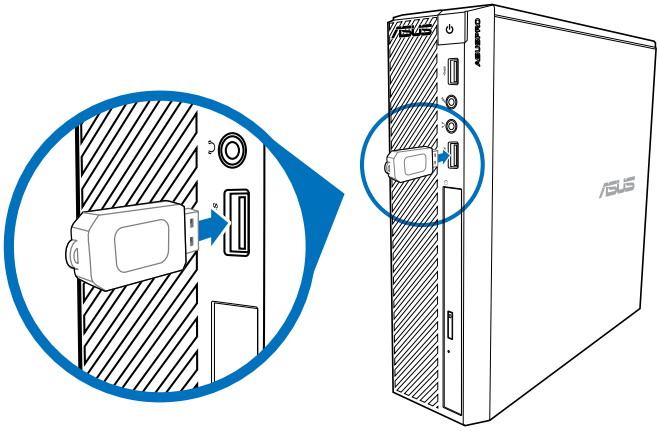
### Tilslutning af USB lagerenhed

Denne desktop Pc har USB 2.0/1.1 og USB 3.0 porte på både for- og bagpanelet. USB portene gør det muligt at forbinde USB enheder såsom lagerenheder.

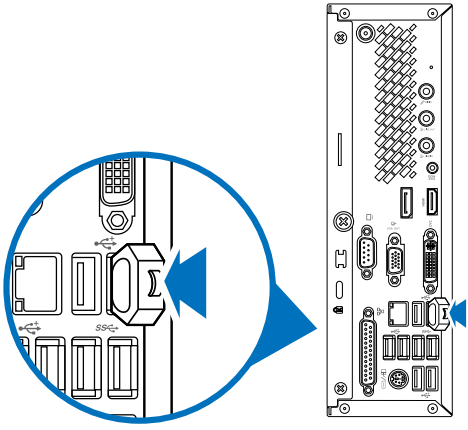
**Sådan tilsluttes en USB lagerenhed:**

- Forbind USB lagereheden til computeren.

### Forpanel

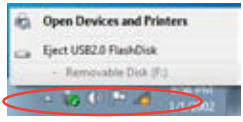


## Bagpanel



**Sådan fjerner du en USB lagerenhed i Windows® 7:**

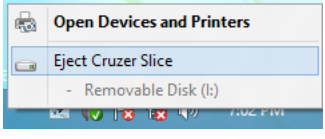
1. Klik på i meddelelsesområdet i Windows på din computer, og klik herefter på **Eject USB2.0 FlashDisk (skub USB 2.0 flashdisk ud)** eller **Eject USB3.0 FlashDisk (skub USB 3.0 flashdisk ud)**, hvis du bruger et USB 3.0 flashdrev, eller USB 3.0 kompatible enheder.

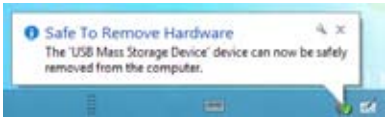



2. **Når meddelelsen Safe to Remove Hardware (Sikkert at fjerne hardware)** dukker op, fjern USB lagerenheden fra computeren.

**Sådan fjerner du en USB lagerenhed i Windows® 8:**

1. I startskærmen skal du trykke på **Desktop** for, at åbne skrivebordet.
2. Klik på i proceslinjen, og klik på **Skub ud [navn på USB-drev].**
3. **Når meddelelsen Safe to Remove Hardware (Sikkert at fjerne hardware)** dukker op, fjern USB lagerenheden fra computeren.

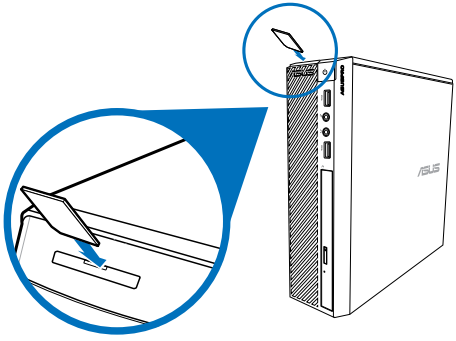



Fjern IKKE USB lagerenheden under dataoverførslen. I modsat fald kan der opstå datatab, ligesom USB lagerenheden kan blive beskadiget.

## Brug af hukommelseskortlæseren

Digitale kameraer og andet digitalt billeddannelsesudstyr bruger hukommelseskort til lagring af billed- og mediefiler. Den indbyggede hukommelseskortlæser på systemets forpanel tillader dig at læse og skrive på en lang række forskellige hukommelseskort-drev.



**Sådan bruges hukommelseskortet:**

1. Anbring hukommelseskortet i kortindstikket.

- Et hukommelseskort er kodet, så det kun passer i én retning. Skad ikke kortet ved at tvinge det ind i et indstik.
- Du kan anbringe et medie i et eller flere kortindstik og bruge hvert medie uafhængigt af et andet. Kom kun ét hukommelseskort ad gangen i et indstik.

2. Vælg et program i AutoPlay vinduet for at komme til dine filer.

- Hvis AutoPlay IKKE er aktiveret på computeren, klik på Windows® 7 **Start** knappen på opgavebjælken, klik på **Computer** og dobbeltklik derefter på hukommelseskort ikonen for at tilgå dataene på den.
- Hvert kortindstik har sin egen drevikon, som ses på **Computer** skærmen.
- Hukommelseskort læserens LED lyser og blinker, når data læses fra eller skrives til hukommelseskortet.

3. Når du er færdig, højreklik på hukommelseskort drevikonen på **Computer** skærmen, klik på **Eject (Udskyd)** og fjern derefter kortet.

Hold musen over det nedre venstre hjørne på skrivebordet i Windows®, og højreklik herefter på startskærmens miniaturebillede. I popup-menuen, skal du klikke på **File Explorer (stifinder)** og åbn **Computer** skærmen.

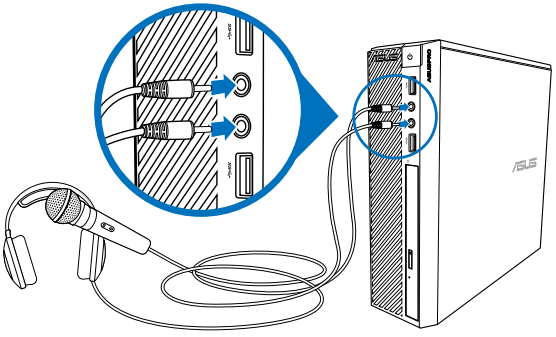
Fjern aldrig kort, mens de læses eller umiddelbart efter læsning, kopiering, formatering eller sletning af data på kortet, idet der kan opstå datatab.

For at forhindre datatab, brug "Safely Remove Hardware and Eject Media" ("Fjern hardware og udskyd medier") i Windows statusfeltet, inden hukommelseskortet fjernes.

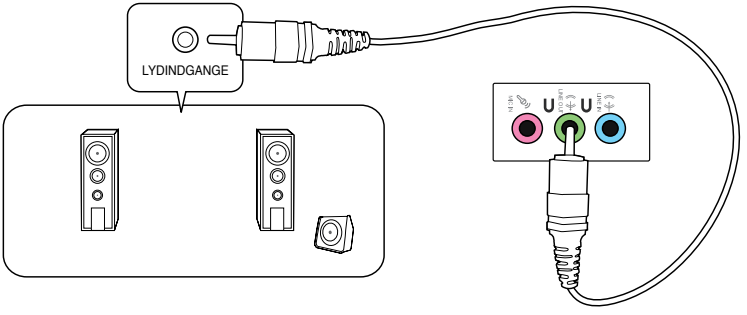
# Tilslutning af mikrofon og højtalere

Denne desktop Pc leveres med mikrofon- og højtalerporte på både for- og bagpanel. Lyd I/O portene på bagpanelet muliggør tilslutning af 2.1-kanals-, 4.1-kanals-, 5.1-kanals- og 7.1-kanals- stereohøjtalere.

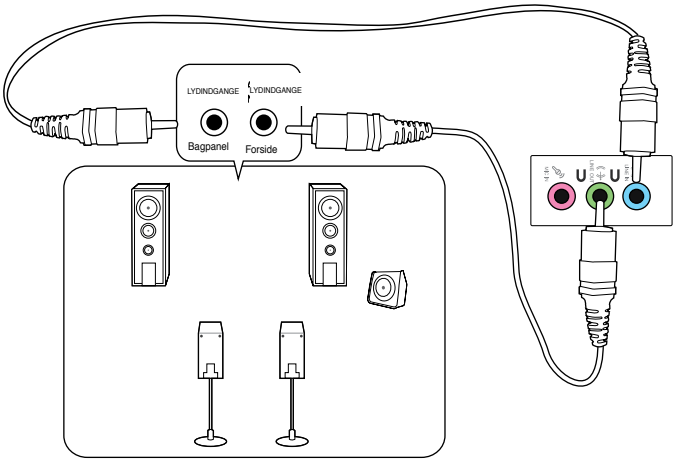
### Tilslutning af hovedtelefoner og mikrofon



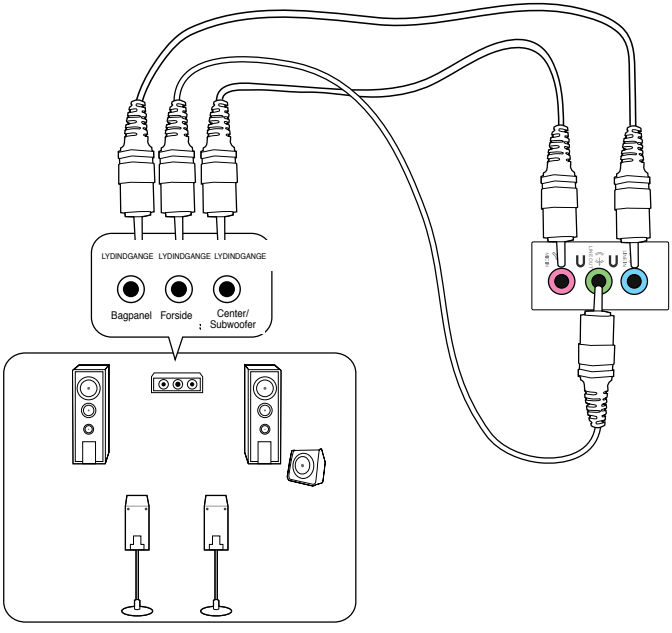
### Tilslutning af 2.1-kanals højtalere



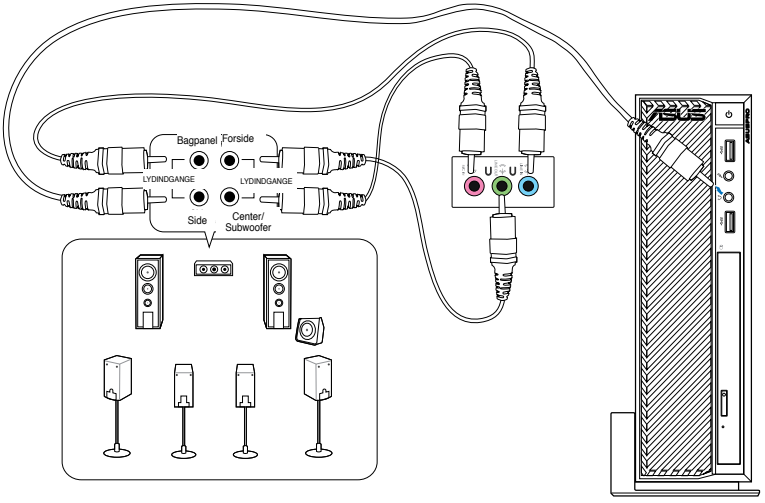
### Tilslutning af 4.1-kanals højtalere




### Tilslutning af 5.1-kanals højtalere



### Tilslutning af 7.1-kanals højtalere



# Kapitel 5

## Sådan bruger du din computer

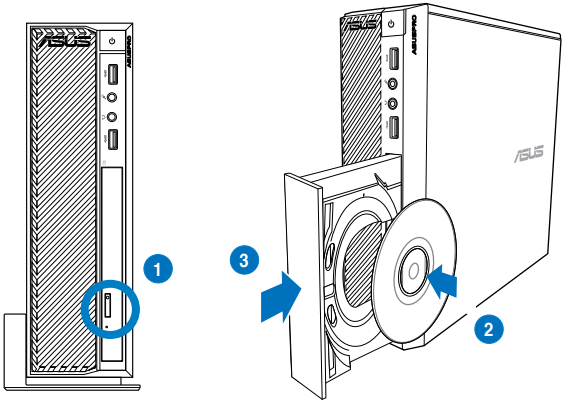
### Korrekt arbejdsstilling, når du bruger desktop-Pc

Når du bruger din desktop-Pc, er det vigtigt, at du opretholder en korrekt arbejdsstilling, så du ikke anstrenger dine håndled, hænder og andre led eller muskler. I dette afsnit findes der nogle gode råd om, hvordan du undgår fysisk ubehag og mulig personskade, når du bruger og har fuld glæde af din desktop-Pc.

**Opretholdelse af korrekt arbejdsstilling:**

- Anbring computerstolen på en sådan måde, at din albuer er lidt højere oppe end tastaturet. På denne måde opnår du en god skrivestilling.
- Indstil stolehøjden, så dine knæ er lidt højere oppe end dine hofter for at aflaste det bageste af lårene. Brug om nødvendigt en fodskammel eller lignende til at løfte til knæhøjde.
- Indstil stolens ryglæn, så det nederste af rygraden understøttes og i en let bagudvendt vinkel.
- Sid opret med knæene, albuerne og hofterne i en vinkel på cirka 90°, når du arbejder ved Pc'en.
- Anbring skærmen direkte foran dig, og indstil det øverste af skærmen, så dine øjne er vendt let nedad.
- Hold musen tæt på tastaturet, og anvend om nødvendigt en håndledspude til at understøtte eller nedsætte trykke på håndleddet, når du skriver.
- Arbejd med desktop-Pc'en på et behageligt oplyst sted. Hold den væk fra skarpt lys fra f.eks. vinduer og fra direkte sollys.
- Hold små pauser under arbejdet med desktop-Pc'en.

# Sådan bruges det optiske drev




## Anbringelse af optisk disk

**Sådan isættes en optisk disk:**

1. Med tændt system, tryk på knappen på lågen til diskbakken for at åbne denne.
2. Læg disken på det optiske drev med etiketsiden udad, hvis computeren står lodret, og med etiketten opad hvis den står vandret.
3. Skub til bakken for at lukke den.
4. Vælg et program i AutoPlay vinduet for at komme til dine filer.

Hvis du IKKE har automatisk afspilning slået til på din computer, kan du åbne cd'en på følgende måde:

- I Windows® 7 skal du klikke på **Start > Computer**, og dobbeltklik herefter på ikonet for cd/dvd-drevet.
- I Windows® 8 skal du holde musen over det nederste højre hjørne på Windows® skrivebordet, og højreklik herefter på startskærmens miniaturebillede. I pop-op-menuen skal du klikke på stifinder, og dobbeltklik herefter på ikonet for cd/dvd-drevet.

## Fjernelse af optisk disk

**Sådan fjernes en optisk disk:**

1. Med aktiveret system, udskyd bakken på en af følgende måder:
   - Tryk på udskydningsknappen på drevbakkens dæksel.
   - Højreklik på cd/dvd-drev ikonen på **Computer** skærmen og klik derefter på **Eject (Udskyd)**.

For at åbne **Computer** skærmen i Windows®8 skal du holde musen over det nederste højre hjørne på Windows® skrivebordet, og højreklik herefter på startskærmens miniaturebillede. I pop-op-menuen skal du klikke på stifinderen, og åbn herefter **Computer** skærmen.

2. Fjern disken fra diskbakken.

## Sådan konfigureres USB portene ved brug af BIOS

I BIOS opsætningen har du mulighed for at aktivere og deaktivere USB 2.0 og USB 3.0 portene foran og bagpå computeren.

**Sådan deaktiveres/aktiveres USB 2.0 og 3.0 portene foran og bagpå computeren:**

1. Tryk på <Delete> (slet) under opstarten for at åbne BIOS opsætningsmenuen.
2. I BIOS opsætningsmenuen skal du klikke på **Advanced (avanceret) > USB Configuration (USB konfiguration) > USB Single Port Control (Styring af enkelt USB-port).**
3. Vælg USB porten som du ønsker at aktivere eller deaktivere.
4. Tryk på <Enter> for at aktivere eller deaktivere den valgte USB port.
5. Klik på **Exit (afslut)** og vælg **Save Changes & Reset (gem ændringer & nulstil)** for at gemme ændringerne.

Se venligst kapitel 1 for at se hvor USB portene er placeret.

## Konfiguration af sikkerhedsindstillingerne på din harddisk ved brug af BIOS

Det er muligt at oprette en adgangskode i BIOS-opsætningen, så du kan beskytte din harddisk.

**Sådan opretter du en adgangskode til din harddisk via BIOS-opsætningen:**

1. Tryk på <Delete> (slet) under opstarten for at åbne BIOS opsætningsmenuen.
2. I BIOS-opsætningsskærmen, skal du klikke på **Exit (afslut) > Advanced Mode (avanceret)**. I Advanced-skærmen, skal du klikke på **Main > HDDx: [navn på harddisk]** for at åbne adgangskode-skærmen.
3. Vælg **Set User Password (vælg brugeradgangskode)** og tryk på <Enter>.
4. Indtast en adgangskode i **Create New Password (opret ny adgangskode)** feltet, og tryk på <Enter>.
5. Bekræft adgangskoden når du bliver anmodet om det.
6. Klik på **Exit (afslut)** og vælg **Save Changes & Reset (gem ændringer & nulstil)** for at gemme ændringerne.

Husk din adgangskode, som du skal bruge til at få adgang til operativsystemet.

**Sådan ændrer du adgangskoden til din harddisk via BIOS-opsætningen:**

1. Følg trin 1 og 2 i tidligere afsnit, for at åbne adgangskodeskærmen.
2. Vælg Set User Password (vælg brugeradgangskode) og tryk på <Enter>.
3. Indtast din aktuelle adgangskode i Enter Current Password (indtast aktuelle adgangskode) feltet, indtast din aktuelle adgangskode, og tryk herefter på <Enter>.
4. Indtast en ny adgangskode i Create New Password (opret ny adgangskode) feltet, og tryk på <Enter>.
5. Bekræft adgangskoden når du bliver anmodet om det.
6. Klik på Exit (afslut) og vælg Save Changes & Reset (gem ændringer & nulstil) for at gemme ændringerne.

For at slette adgangskoden, skal du følge samme trin som når du ændre adgangskoden, men tryk i stedet på <Enter>, når du bliver anmodet om at oprette/bekræfte adgangskoden. Når du har slette adgangskoden, viser Set User Password (opret brugeradgangskode) foroven på skærmen Not Installed (ikke installeret).

# Kapitel 6

## Tilslutning til internettet

### Ledningsført forbindelse

Forbind computeren til et DSL/kabelmodem eller et lokalt områdenetværk (LAN) med et RJ-45 kabel.

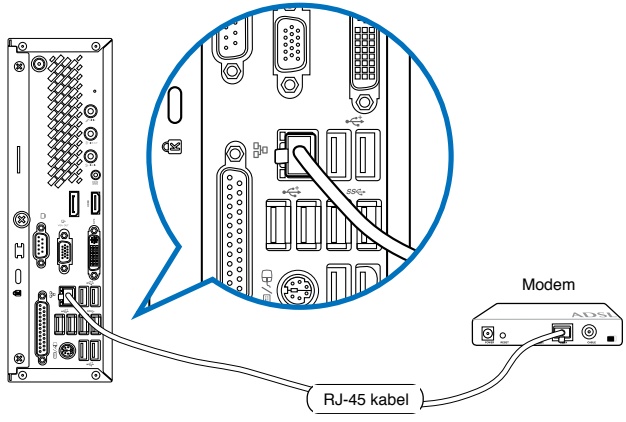
#### Tilslutning via DSL/kabelmodem

**Sådan tilsluttes via DSL/kabelmodem:**

1. Installer DSL/kabelmodemmet.

Se dokumentationen, som fulgte med DSL/kabelmodemmet.

2. Forbind RJ-45 kablets ene ende til LAN (RJ-45) porten bag på computeren og den anden ende til et DSL/kabelmodem.



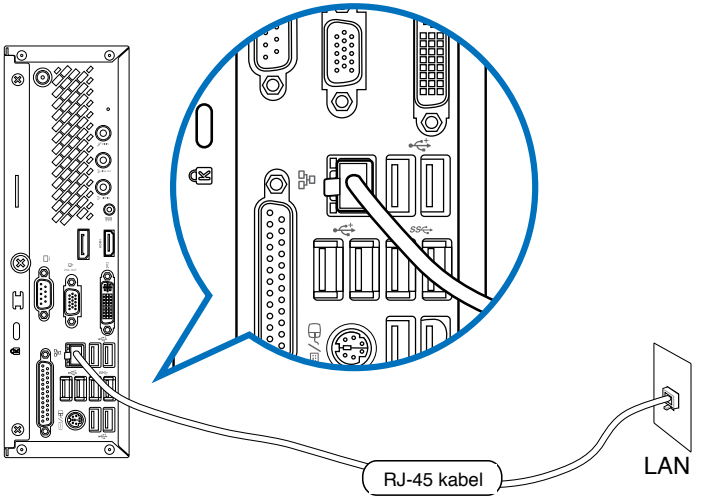

3. Tænd for DSL/kabelmodemmet og computeren.
4. Foretag de nødvendige internet-tilslutningsindstillinger.

- For yderligere oplysninger se venligst afsnittet Configuring the network connection (konfiguration af netværksforbindelsen).
- **Kontakt din internetudbyder (ISP) for hjælp med hensyn til installation af** internetforbindelsen.

## Tilslutning via et lokalt områdenetværk (LAN)

**Sådan tilsluttes via et LAN:**

1. Forbind RJ-45 kablets ene ende til LAN (RJ-45) porten bag på computeren og den anden ende til LAN.




2. Tænd for computeren.
3. Foretag de nødvendige internet-tilslutningsindstillinger.

- For yderligere oplysninger se venligst afsnittet Configuring the network connection (konfiguration af netværksforbindelsen).
- Kontakt din internetudbyder (ISP) for hjælp med hensyn til installation af internetforbindelsen.

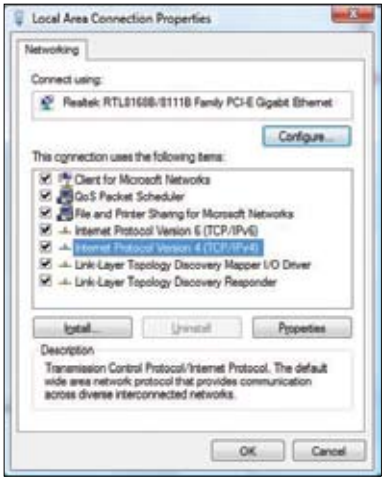
## Konfigurering af netværksforbindelsen

**Konfigurationsmuligheder i Windows® 7**

**Konfiguration af en dynamisk IP/PPPoE-netværksforbindelse**

**Sådan konfigurerer du en dynamisk IP/PPPoE-netværksforbindelse:**

1. Klik på **Start > Control Panel (Kontrolpanel) > Network and Sharing Center (Netværks- og delecenter)**.
2. I Netværks- og delingscenter-skærmen, skal du klikke på **Change Adapter settings (rediger indstillinger for netværkskort)**.
3. Højreklik på din LAN, og vælg (Properties egenskaber).

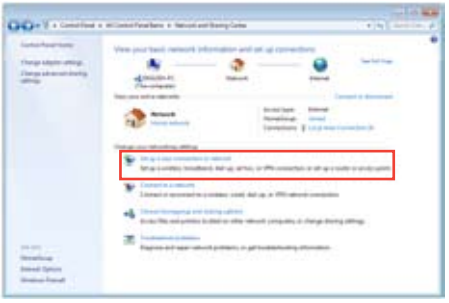



4. Vælg **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Internetprotokolversion 4 (TCP/IPv4))** og klik derefter på **Properties (Egenskaber)**.
5. Vælg **Obtain an IP address automatically (Få en IP-adresse automatisk)**, hvis du ønsker, at IP-indstillingerne skal tildeles automatisk. Eller du kan vælge **Use the following IP address (Brug den følgende IP-adresse)**: og indtast **IP address (IP-adressen)** og **Subnet mask (Undernetmaske)**.
6. Vælg **Obtain DNS server address automatically (Få en DNS serveradresse automatisk)**, hvis du ønsker, at DNS serverindstillingerne skal tildeles automatisk. Eller du kan vælge **Use the following DNS server address (Brug den følgende DNS serveradresse)**: og indtast den Preferred and Alternate DNS (Foretrukne og alternative DNS server).
7. Klik på **OK**, når det er gjort.

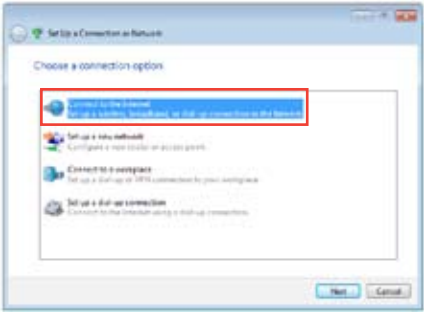
Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) Properties
General
Alternate Configuration
You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.
Obtain an IP address automatically
Use the following IP address:
IP address:
Subnet mask:
Default gateway:
192 . 168 . 1 . 1
Obtain DNS server address automatically
Use the following DNS server addresses:
Preferred DNS server:
Alternate DNS server:
Advanced...
OK
Cancel

Fortsæt trin for trin, hvis du bruger en PPPoE-forbindelser.

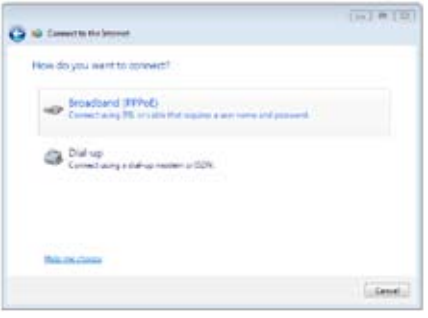
8. Gå tilbage til **Åbn Netværks- og delingscenter** og klik derefter på **Opret en ny forbindelse eller et nyt netværk**.



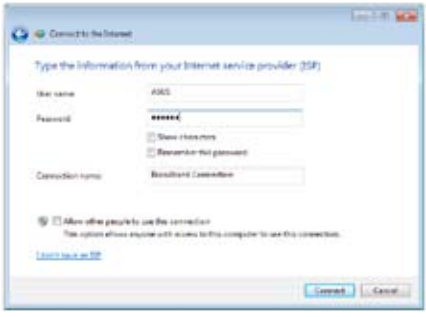
9. Vælg **Opret forbindelse til internettet** og klik på **Næste**.




10. Vælg **(Bredbånd (PPPoE)** og klik på **Næste**.



11. Indtast dit brugernavn, din adgangskode og dit forbindelsesnavn. Klik på **Opret forbindelse**.
12. Klik på **Luk** for at afslutte konfigurationen.
13. Klik på netværksikonen på proceslinjen, og klik på forbindelsen, som du netop oprettede.
14. Indtast dit brugernavn og din adgangskode. Klik på **Opret forbindelse** for at forbinde til internettet.



### Konfiguration af en statisk IP-netværksforbindelse

**Sådan konfigurerer du en statisk IP-netværksforbindelse:**

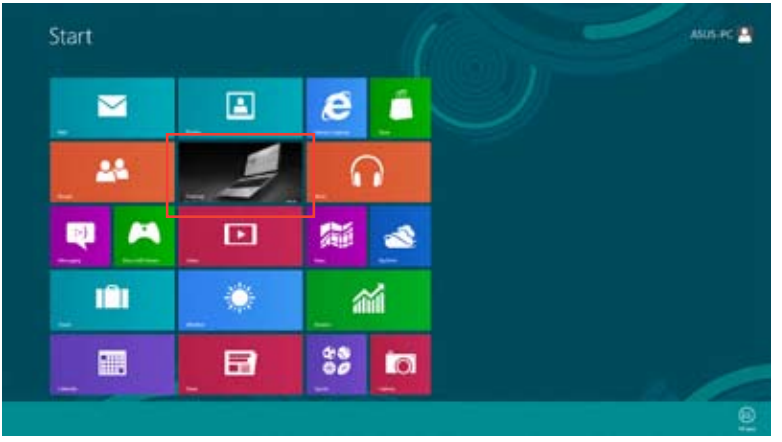
1. Gentag trin 1-4 i det tidligere afsnit.
2 Klik i markeringsfeltet ud for **Brug følgende IP-adresse**.
3. Indtast IP-adressen, undernetmasken og gateway fra din internetudbyder.
4. Indtast om nødvendigt den foretrukne DNS serveradresse og alternative adresse.
5. Klik på **OK**, når dette er gjort.

## Konfigurationsmuligheder i Windows® 8

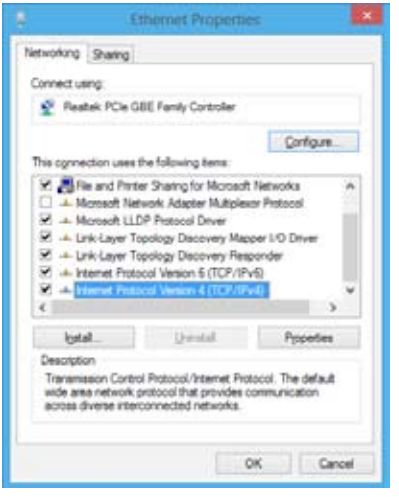
### Konfiguration af en dynamisk IP/PPPoE-netværksforbindelse

**Sådan konfigurerer du en dynamisk IP/PPPoE-forbindelse eller en IP-netværksforbindelse:**

1. I startskærmen skal du trykke på Desktop for, at åbne skrivebordet.




2. Højreklik på netværkslinjen i proceslinjen i Windows®, og klik på **Åbn Netværks- og delingscenter.**
3. I Åbn Netværks- og delingscenter-skærmen, skal du klikke på **Rediger indstillinger for netværkskort.**
4. Højreklik på din LAN, og vælg **Egenskaber**.
5. Vælg **Internet-protokol version4 (TCP/IPv4)**, og klik derefter på **Egenskaber.**

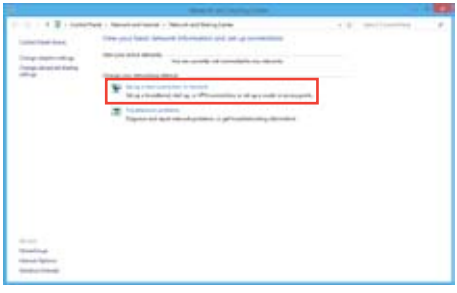


6. Klik på **Hent automatisk en IP-adresse** og klik på **OK**.

Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) Properties
General
Alternate Configuration
You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.
Obtain an IP address automatically
Use the following IP address:
IP address:
Subnet mask:
Default gateway:
Obtain DNS server address automatically
Use the following DNS server addresses:
Preferred DNS server:
Alternate DNS server:
Validate settings upon exit
Advanced...
OK
Cancel

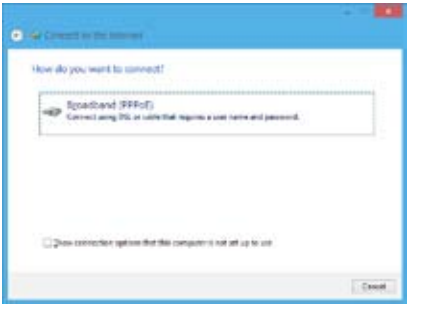
Fortsæt trin for trin, hvis du bruger en PPPoE-forbindelser.

7. Gå tilbage til **Åbn Netværks- og delingscenter** og klik derefter på **Opret en ny forbindelse eller et nyt netværk**.

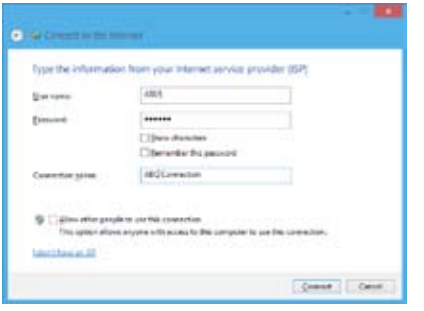


8. Vælg **Opret forbindelse til internettet** og klik på **Næste**.

9. Vælg **(Bredbånd (PPPoE)** og klik på **Næste**.



10. Indtast dit brugernavn, din adgangskode og dit forbindelsesnavn. Klik på **Opret forbindelse**.
11. Klik på **Luk** for at afslutte konfigurationen.
12. Klik på netværksikonen på proceslinjen, og klik på forbindelsen, som du netop oprettede.
13. Indtast dit brugernavn og din adgangskode. Klik på **Opret forbindelse** for at forbinde til internettet.



## Konfiguration af en statisk IP-netværksforbindelse

**Sådan konfigurerer du en statisk IP-netværksforbindelse:**

1. Gentag trin 1-4 i det tidligere afsnit.
2 Klik i markeringsfeltet ud for **Brug følgende IP-adresse**.
3. Indtast IP-adressen, undernetmasken og gateway fra din internetudbyder.
4. Indtast om nødvendigt den foretrukne DNS serveradresse og alternative adresse.
5. Klik på **OK**, når dette er gjort.

# Kapitel 7

## Brug af hjælperedskaber

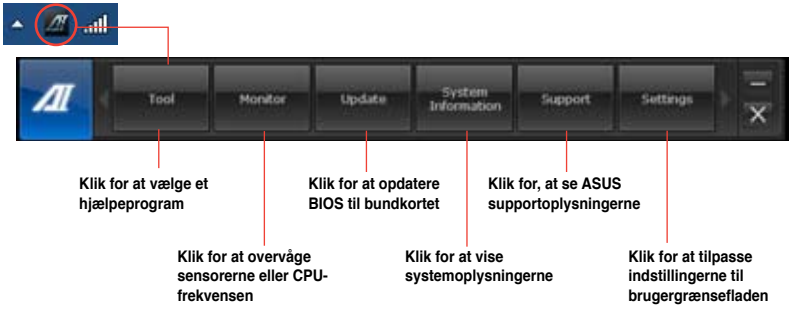
Support-dvd'en og genoprettelses-dvd'en medfølger ikke nødvendigvis i emballagen. For flere oplysninger vedrørende gendannelsesmulighederne i Windows® 7 og Windows® 8, bedes du venligst se afsnittet **Gendannelse af dit system** i dette kapitel.

### ASUS AI Suite II-pakken

ASUS AI Suite II-pakken er en universel brugergrænseflade, som integrerer flere ASUS-hjælpeprogrammer og giver brugerne mulighed for at starte og anvende disse hjælpeprogrammer samtidigt.

### Sådan anvendes AI Suite II-pakken

AI Suite II starter automatisk, når Windows® startes. Ikonet AI Suite II fremkommer i Windows® meddelelsesområdet. Klik på ikonet for at åbne hovedmenulinjen til AI Suite II. Klik på hver knap for at vælge og starte et hjælpeprogram, overvåge systemet, opdatere BIOS til bundkortet, vise systemoplysningerne og tilpasse indstillingerne til AI Suite II.




- Programmerne i Værktøj-menuen varierer fra model til model.
- Skærmbillederne i AI Suite II i denne brugervejledning er kun til reference. De faktiske skærmbilleder varierer fra model til model.

## Værktøj

I **Tool (Værktøj)**-menuen vil du finde EPU, Probe II, Sensor Recorder panelerne.

## EPU

EPU er et energisparende værktøj, som imødekommer forskellige computerbehov. Hjælpeprogrammer giver flere tilstande, som kan vælges til at spare på strømmen på systemet. Ved at vælge tilstanden Auto fås systemet til at skifte tilstand automatisk alt efter den aktuelle systemstatus. Hver tilstand kan tilpasses ved at konfigurere indstillinger som CPU-frekvens, GPU-frekvens, vCore-spænding samt ventilatorstyring.

### Sådan startes EPU

Når AI Suite II-pakken på dvd'en er installeret, startes EPU ved at klikke på **Tool (Værktøj) > EPU** på hovedmenulinjen til AI Suite II.

Viser følgende besked, hvis der ikke er fundet noget VGA-strømbesparende komponent.
Flere systembetjeningstilstande
EPU
Auto
De oplyste punkter angiver, at det strømbesparende komponent er aktiveret
Viser den besparede mængde CO2
*Skifter mellem at vise den samlede og den aktuelle CO2-besparelse
Viser den aktuelle CPU-strøm
Avancerede indstillinger til hver enkelt tilstand
Viser systemegenskaberne for hvert enkel tilstand

*• Vælg **From EPU Installation (Fra EPU-installation)** for at vise den besparede CO2, siden EPU'en blev installeret.

*• Vælg **From the Last Reset (Fra sidste nulstilling)** for at vise den samlede besparede CO2, siden der blev trykket på knappen Slet .

## Probe II

Probe II er et hjælpeprogram, som overvåger computerens vitale komponenter, registrerer og giver besked om ethvert problem med disse komponenter. Probe II aflæser bl.a. ventilatorom-drejningerne, CPU-temperaturen og systemspændingerne. Med dette hjælpeprogram kan du være forsikret om, at computeren altid er i en god kørselstilstand.

### Sådan startes Probe II

Når AI Suite II-pakken på dvd'en er installeret, startes Probe II ved at klikke på **Tool (Værktøj) > Probe II** på hovedmenulinjen til AI Suite II.

### Sådan konfigureres Probe II

Klik på fanerne **Voltage/Temperature/Fan Speed (Spænding/temperatur/ventilatorhastighed)** for at aktivere følerne eller indstille tærskelværdierne på dem. Fanen **Preference (Foretrukne)** gør det muligt at tilpasse tidsintervallet på føleradvarsler, eller ændre temperaturenheden.

**Gemmer konfigurationen**

**Indlæser standardtærskelværdierne for hver enkelt føler**

**Indlæser den gemte konfiguration**

**Anvender ændringerne**

## Sensor Recorder

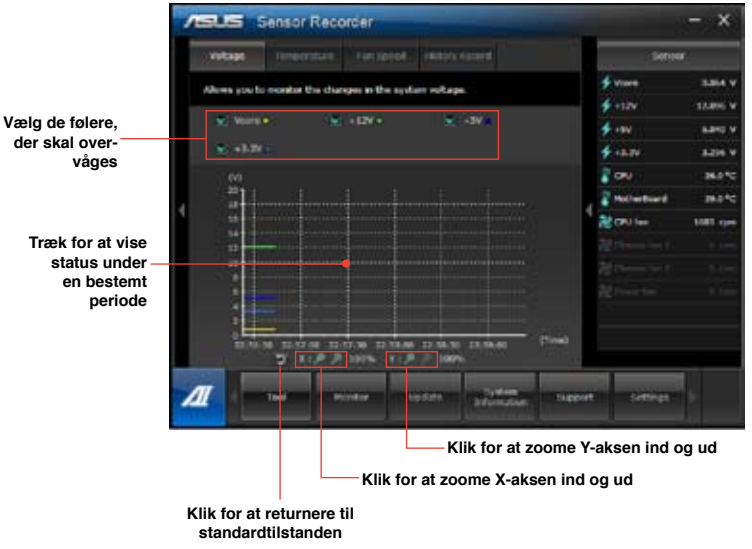
Sensor Recorder (Føleroptageren) gør det muligt at overvåge ændringer i systemspændingen, temperaturen og ventilatorhastigheden så vel som at foretage optegnelser af ændringerne.

### Sådan startes Sensor Recorder

Når AI Suite II-pakken på dvd'en er installeret, klikkes der på **Tool (Værktøj) > Sensor Recorder** på hovedmenulinjen til AI Suite II for at starte PC Probe.

### Sådan konfigureres Sensor Recorder

Klik på fanerne **Voltage/Temperature/Fan Speed (Spænding/temperatur/ventilatorhastighed)** for at vælge de følere, der skal overvåges. Fanen **History Record (Historikoptegelse)** gør det muligt at registrere ændringerne på de følere, som er aktiveret.


Sensor Recorder
Vælg de følere, der skal overvåges
Træk for at vise status under en bestemt periode
Klik for at zoome Y-aksen ind og ud
Klik for at zoome X-aksen ind og ud
Klik for at returnere til standardtilstanden

## Monitor (Skærm)

Sektionen **Monitor (Skærm)** omfatter panelerne Sensor og CPU-frekvens.

### Sensor (Føler)

Panelet Sensor viser den aktuelle værdi for en systemføler, såsom ventilatoromdrejning, CPU-temperatur og spændinger. Klik på **Monitor (Skærm) > Sensor (Føler)** på hovedmenulinjen til AI Suite II for at starte panelet Sensor.

### CPU Frequency (CPU-frekvens)

Panelet CPU Frequency (CPU-frekvens) viser den aktuelle CPU-frekvens og CPU-belastning. Klik på **Monitor (Skærm) > CPU Frequency (CPU-frekvens)** på hovedmenulinjen til AI Suite II for at åbne panelet CPU Frequency (CPU-frekvens).

## Opdatering

Sektionen Update (Opdatering) gør det muligt at opdatere BIOS til bundkortet og BIOS-bootlogoet med opdateringsfaciliteterne, som ASUS har designet.

## ASUS Update

ASUS Update er et hjælpeprogram, der gør det muligt at styre, gemme og opdatere BIOS til bundkortet i Windows®-miljø. Hjælpeprogrammet ASUS Update gør det muligt at opdatere BIOS direkte fra internettet, hente den nyeste BIOS-fil fra internettet, opdatere BIOS fra en opdateret BIOS-fil, gemme den nuværende BIOS-fil eller vise oplysningerne om BIOS-versionen.

### Sådan opdateres BIOS via internettet

Sådan opdateres BIOS via internettet:

1. Vælg **Update BIOS from Internet (Opdater BIOS fra internettet)** fra skærmbilledet ASUS Update, og klik derefter på **Next (Næste)**.
2. Den det nærmeste ASUS ftp-netsted for at undgå for meget netværkstrafik.

   Hvis funktionerne med BIOS-nedgradering og BIOS-sikkerhedskopiering skal være mulige, skal der være en markering i afkrydsningsfeltet ud for de to punkter på skærmbilledet.
3. Vælg den BIOS-version, der skal hentes. Klik på **Next (Næste).**

   Når der ikke er registreret nogen opdateret version, vises det som i skærmbilledets højre side.
4. Det er muligt at bestemme, om BIOS-bootlogoet skal ændres, dvs. det billede, som vises på skærmen under selvtest, der udføres, når computeren startes. Klik **Yes (Ja)**, hvis bootlogoet skal ændres, eller **No (Nej)** for at fortsætte.
5. Følg anvisningerne på skærmen for at fuldføre opdateringen.

### Sådan opdateres BIOS via a BIOS-fil

**Sådan opdateres BIOS via a BIOS-fil:**

1. Vælg **Update BIOS from file (Opdater BIOS fra fil)** fra skærmbilledet ASUS Update, og klik derefter på **Next (Næste)**.
2. Find BIOS-filen i det åbne vindue, klik på **Open (Åbn)** og derefter på **Next (Næste)**.
3. Bestem selv, om BIOS-bootlogoet skal ændres. Klik **Yes (Ja)**, hvis bootlogoet skal ændres, eller **No (Nej)** for at fortsætte.
4. Følg anvisningerne på skærmen for at fuldføre opdateringen.

### My Logo

Med ASUS My Logo har du mulighed for, at tilpasse opstartslogoet. Opstartslogoet er det billede, der kommer når enheden tændes og testes. **ASUS My Logo giver dig mulighed for, at:**

- Ændre det aktuelle BIOS logo på dit motherboard
- Ændre opstartslogoet på en downloadet BIOS fil, og opdater denne BIOS til dit motherboard
- Ændre opstartslogoet på en downloadet BIOS fil, uden at opdaterer denne BIOS til dit motherboard

Sørg for, at BIOS punktet 'Fuld skærm Logo' står på [Aktiveret], for at du kan se opstartslogoet. Se afsnittet 'Konfiguration af opstartsindstillinger' i kapitlet 'BIOS opsætning' i brugervejledningen.

**Ændring af BIOS opstartslogoet**

1. I menulinjen i AI Suite II, skal du klikke på **Update (Opdater) > MyLogo.**
2. Vælg en af disse tre muligheder, og klik herefter på **Next (Næste):**
   - Ændre BIOS opstartslogoet på mit motherboard
   - Ændre opstartslogoet på en downloadet BIOS fil, og opdater denne BIOS til mit motherboard
   - Ændre opstartslogoet på en downloadet BIOS fil (Men lad vær med, at opdater denne BIOS fil til mit motherboard)

Før du kan bruge de sidste to valgmuligheder, skal du sørge for at downloade en BIOS fil til din computer ved brug af ASUS opdatering.

3. Find den billedfil, som du ønsker at bruge som opstartslogo (og den downloadet BIOS fil hvis nødvendigt), og klik herefter på **Next (Næste).**
4. Indstil **Resolution (Opløsning)** skyderen, eller klik på **Auto Tune (Auto-indstil)**, hvis du ønsker at systemet automatisk skal indstille skærmopløsningen.
5. Klik på **Booting Preview (Forvis opstart)** knappen, for at se hvordan billedet kommer til at se ud under opstart. Klik med musen for, at vende tilbage til indstillingsskærmen.
6. Klik på **Next (Næste),** når du er færdig med at indstille.
7. Klik på **Flash**, og følg vejledningerne på skærmen for, at udføre processen.

## System Information (Systemoplysninger)

Sektionen Systemoplysninger viser oplysningerne om bundkortet, CPU'en og hukommelsesstik.

- Klik på fanen **MB** for at se detaljerne om bundkortets producent, produktbetegnelse, version og BIOS.
- Klik på fanen **CPU** for at se detaljerne om processoren og cachelagre.
- Klik på **Memory (Hukommelse)** fanen, og vælg en hukommelsesplads, for at se oplysninger om hukommelsesmodulet, der sidder i pladsen.
- Klik på **Disk** fanen, og vælg en disk for at se oplysninger om den.

## Support skærmen

Support skærmen viser oplysninger om ASUS hjemmeside, teknisk support-siden, download support-siden samt kontaktoplysninger.

## Settings (Indstillinger)

Sektionen Indstillinger gør det muligt at tilpasse indstillingerne i hovedmenulinjen og brugergrænsefladen.

- Applikationsprogrammet gør det muligt at vælge den applikation, der skal aktiveres.
- Bjælken gør det muligt at ændre på bjælkeindstillingerne.
- Brugergrænsefladen gør det muligt at tilpasse brugergrænsefladens kontrast, lysstyrke, mætning, nuance og gamma.

# ASUS WebStorage

ASUS WebStorage er en lager-app og en cloud-tjeneste som giver dig mulighed for altid at gemme, synkronisere, dele og bruge alle dine filer lige meget hvor du befinder dig.

Sørg for at du har den seneste version af ASUS WebStorage PC Suite installeret på din computer. Besøg vores hjemmeside på http://www.asuswebstorage.com for yderligere oplysninger.

## Installering af webstorage

**Sådan installere du webstorage:**

Læg den medfølgende dvd i dit optiske drev. Dobbeltklik på setup.exe filen i ASUS WebStorage mappen, som findes i Software mappen på dvd'en.

## Opstart af Webstorage

### Sådan starter du WebStorage i Windows® 7

For at starte WebStorage fra Windows® skrivebordet, skal du klikke på **Start > All Programs (alle programmer) > ASUS > Webstorage**. Herefter vises webstorage hurtigbjælken i proceslinjen i Windows®. Højreklik på dette ikon, for at skifte mellem hurtigbjælken og hovedvinduet.

Du kan finde følgende funktioner i disse mapper:

- **Drev**

  Giver dig mulighed for at hente alle dine backups, synkroniserede filer, delte grupper og adgangsbeskyttede data herfra. Højreklik med musen for at få en forvisning af filerne, før du downloader dem eller starter en deling på en webside.

- **Backup**

  Til at lave en backup af dine mest vigtige data, gennem et par enkelte trin: Forudindstil et backup-tidspunkt under dine præferencer i cloud storage, eller vælge "Auto Backup" for at lave en backup af alle dine data.

- **MySyncFolder**

  Til at gemme de opdaterede filer i MySyncFolder, så du nemt kan få adgang til dem, og dele dem uden begrænsninger mht. hvor du er hvilken enhed du bruger.

- **Kalender**

  ASUS WebStorage synkronisere automatisk de seneste begivenheder i kalenderen til alle dine personlige computere, så du kan se dine begivenheder lige meget hvilken pc du bruger.

- **BookmarkSyncer**

  BookmarkSyncer gemmer automatisk dine browserpræferencer og bogmærker på din cloud, og synkronisere dem på alle computerne.

- **MobileApp**

  ASUS WebStorage mobilapplikationer synkroniserer dine filer mellem de forskellige enheder. Den understøtter også transkodning-teknologien, som giver mulighed for forvisning af filer, og streaming af filer på din mobiltelefon.

- **Gå på Internettet**

  Du kan opleve cloud-tjenesten via ASUS WebStorage, uden risiko for at tabe dine data.

## Indstillinger

1. Klik på **Settings** ikonet **(indstillinger)** , hvorefter indstillingsskærmen vises.
2. Følg instruktionerne på skærmen for at udføre konfigurationen.

## Sådan starter du WebStorage i Windwos 8

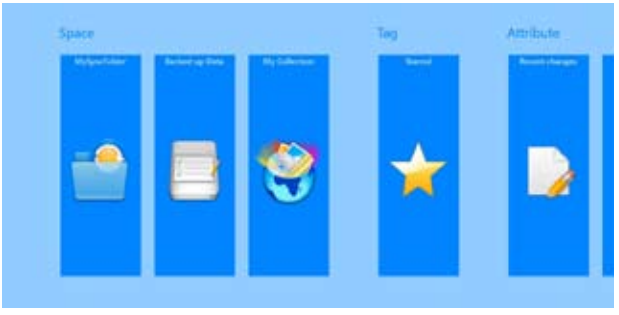
Start WebStorage på en af følgende måder i Windows® 8:

- Klik på ASUS WebStorage ikonet i meddelelsesområdet i Windows®.
- Klik på ASUS WebStorage ikonet i startmenuen.

## Sådan bruger du cloud-tjenesten i WebStorage

- For at få adgang til dine filer online, skal du sørge for at have en konto på ASUS WebStorage. Hvis du ikke allerede har en konto, har du mulighed for at åbne en.
- Sørg for at din pc er forbundet til internettet, før du begynder at bruge ASUS WebStorage.

## Hovedskærmen på ASUS WebStorage




## Sådan arbejder du med ASUS WebStorage

På ASUS WebStorage kan du finde følgende mapper, som du kan bruge til forskellige funktioner:

### MySyncFolder

Med denne mappe har du mulighed for at bruge, dele og ændre filerne, som du synkroniserer dem med andre enheder via din pc. Filerne, som du ændrer og gemmer, findes også på den synkroniserede computer.

Med MySyncFolder har du også mulighed for at uploade dine notater, billeder, videoer og optagede lydfiler direkte til denne mappe.

#### Sådan uploader du filer til MySyncFolder

Sådan uploader du filer til MySyncFolder:

1. Klik på for at starte **MySyncFolder**.
2. Højreklik på skærmen, for at åbne indstillingslinjen.
3. Klik på , og find herefter filen som du ønsker at uploade til dit MySyncFolder.

**Sådan tilføjer du filer til MySyncFolder**

Sådan tilføjer du filer til MySyncFolder:

1. Højreklik på skærmen, for at åbne indstillingslinjen.
2. Klik på , og vælg herefter hvad du ønsker at gøre:
   a. Klik på **Note taking (tag notater)** for at tage notater.
   b. Klik på Snapshot for at tage billeder.
   c. Klik på Video **record (optag video**) for at optage videoer.
   d. Klik på Audio **record (optag lyd)** for at lave lydoptagelser.
3. Indtast et filnavn, og klik på **Save (gem)**. Filen, som du gemte, uploades automatisk til dit MySyncFolder.

**Sådan sletter du indholdet i MySyncFolder**

Sådan sletter du indholdet i MySyncFolder:

1. Højreklik på filen eller mappen for at vælge og åbne indstillingslinjen.
2. Klik på for at slette den valgte fil eller mappe, og klik herefter på **OK**.

**Sådan tilpasser du indholdet i MySyncFolder**

Du kan tilpasse indholdet i denne mappe, ved bl.a. at gendøbe det, mærk som favorit, del via e-mail eller linke via ASUS WebStorage siden.

Sådan tilpasser du indholdet i MySyncFolder:

1. Højreklik på filen eller mappen for at vælge og åbne indstillingslinjen.
2. For at gendøbe filen eller mappen, skal du klikke på , indtast filnavnet og klik herefter på .
3. Klik på , for at tilføje som favorit.

Når du tilføjer filen eller mappen som favorit, kommer der et stjerne-ikon frem øverst til venstre på den.

4. For at dele via e-mail eller et link, skal du klikke på og herefter på for at dele via e-mail, og klik på for at dele via link.

- Du skal have en Microsoft-konto for at dele dit indhold via e-mail.
- Filerne, som du markerede som favoritter eller delte som et link tilføjes automatisk til henholdsvis **Starred (stjernemærket)** mappen eller **My shared link (mit delte link)** mappen.
- Det er muligt at afmærke og dele dine filer og mapper på samme tid.

### Sikkerhedskopierede (backed up) data

Denne mappe giver dig mulighed for at åbne filerne, som du sikkerhedskopierede fra din computer. Den giver dig også mulighed for at mærke filer som favoritter, og dele filer via e-mail eller link via ASUS WebStorage siden.

- ASUS WebStorage registrerer navnet på din computer, og bruger det som navn til mappen med backup-dataene.
- Stierne og navnene på indholdet i din backup-mappe er de samme som stierne og navnene på indholdet på din computer.
- For at sikkerhedskopiere filer fra flere computere eller opgradere størrelsen på dit lager, skal du købe et WebStorage-abonnement på vores supportside. For yderligere oplysninger bedes du venligt se https://service.asuswebstorage.com/store.

#### Sådan mærker og deler du indholdet i sikkerhedskopieret data

Du kan mærke filer og mapper som favoritter, og dele dem via e-mail eller link via ASUS WebStorage siden.

Sådan mærker og deler du filer, der findes i mappen med sikkerhedskopierede filer:

1. Klik på for at starte **Backed-up Data (sikkerhedskopieret data)**.
2. Højreklik på filen eller mappen for at vælge og åbne indstillingslinjen.
3. Klik på for at mærke filen eller mappen som favorit, eller klik på for at dele via link på ASUS WebStorage siden.

- Du skal have en Microsoft-konto for at dele dit indhold via e-mail.
- Det er muligt at afmærke og dele dine filer og mapper på samme tid.
- Filerne, som du markerede som favoritter eller delte som et link tilføjes automatisk til henholdsvis **Starred (stjernemærket)** mappen eller **My shared link (mit delte link)** mappen.

## My Collection (min samling)

Denne mappe giver dig mulighed for, at uploade dit favorit indhold uden du behøver at synkronisere dem med din computer. Den giver dig også mulighed for at uploade dine notater, billeder, videoer og optagede lydfiler direkte til denne mappe.

### Sådan uploader du filer

Sådan uploader du filer:

1. Klik på for at åbne **My Collection (min samling)** mappe.
2. Klik på og find og vælg herefter filen som du ønsker at uploade.
3. Klik på **Open (åbn)** for at uploade filen til My Collection (min samling) mappen.

### Sådan tilføjer du filer til My Collection (min samling) mappen

Sådan tilføjer du filer til My Collection (min samling) mappen:

1. Højreklik på skærmen, for at åbne indstillingslinjen.
2. Klik på , og vælg herefter hvad du ønsker at gøre:
   a. Klik på **Note taking (tag notater)** for at tage notater.
   b. Klik på **Snapshot** for at tage billeder.
   c. Klik på **Video record (optag video)** for at optage videoer.
   d. Klik på **Audio record (optag lyd)** for at lave lydoptagelser.
3. Indtast et filnavn, og klik på **Save (gem)**. Filen, som du har gemt, uploades automatisk til My Collection (min samling) mappen.

### Sådan sletter du indhold fra My Collection (min samling) mappen

Sådan sletter du indhold fra My Collection (min samling) mappen:

1. Højreklik på filen eller mappen for at vælge og åbne indstillingslinjen.
2. Klik på for at slette den valgte fil eller mappe, og klik herefter på **OK**.

**Sådan tilpasser du indholdet i My Collection (min samling) mappen**

Du kan tilpasse indholdet i denne mappe, ved bl.a. at gendøbe det, mærk som favorit, del via e-mail eller linke via ASUS WebStorage siden.

Sådan tilpasser du indholdet i My Collection (min samling) mappen:

1. Højreklik på filen eller mappen for at vælge og åbne indstillingslinjen.
2. For at gendøbe filen eller mappen, skal du klikke på , indtast filnavnet og klik herefter på .
3. Klik på , for at tilføje som favorit.

Når du tilføjer filen eller mappen som favorit, kommer der et stjerne-ikon frem øverst til venstre på den.

4. For at dele via e-mail eller et link, skal du klikke på og herefter på for at dele via e-mail, og klik på for at dele via link.

- Du skal have en Microsoft-konto for at dele dit indhold via e-mail.
- Filerne, som du markerede som favoritter eller delte som et link tilføjes automatisk til henholdsvis **Starred (stjernemærket)** mappen eller **My shared link (mine delte link)** mappen.
- Det er muligt at afmærke og dele dine filer og mapper på samme tid.

### Mærket med stjerne

Denne mappe giver dig mulighed for at få adgang og se indholdet, som du har mærket som dit favorit indhold. Det er også muligt at fjerne indholdet i denne mappe.

#### Sådan fjerner du en fil eller en mappe

Sådan fjerner du en fil eller mappe:

1. Klik på for at åbne en stjernemærket mappe.
2. Højreklik på filen eller mappen for at vælge og åbne indstillingslinjen.
3. Klik på for at fjerne filen eller mappen.

#### Sådan tilpasser du indholdet i en stjernemærket mappe

Du kan tilpasse indholdet i denne mappe, ved bl.a. at gendøbe det, del via e-mail eller linke via ASUS WebStorage siden.

Sådan tilpasser du indholdet i en stjernemærket mappe:

1. Højreklik på filen eller mappen for at vælge og åbne indstillingslinjen.
2. For at gendøbe filen eller mappen, skal du klikke på , indtast filnavnet og klik herefter på .
3. For at dele via e-mail eller et link, skal du klikke på og herefter på for at dele via e-mail, og klik på for at dele via link.

- Du skal have en Microsoft-konto for at dele dit indhold via e-mail.
- Filerne, som du delte som link, føjes automatisk til My shared link (mine delte link) mappen.

### Recent changes (seneste ændringer)

Denne mappe giver dig mulighed for at se indholdet i **MySyncFolder**, **Backed-up Data** og **My Collection folders (My Collection mapperne)**. Den giver dig også mulighed for at tilpasse det seneste indhold, såsom at gendøbe eller slette dem, mærk dem som favoritter eller dele dem via e-mail eller link via ASUS WebStorage siden.

Det er kun muligt at tilpasse indhold, som er gemt i **MySyncFolder** og **My Collection** mapperne.

#### Sådan ser du senest ændret indhold

Sådan ser du senest ændret indhold:

1. Klik på for at åbne Recent changes (seneste ændringer) mappen.
2. Klik på filen, som du ønsker at se.
3. Klik på for at vende tilbage til hovedskærmen.

#### Sådan tilpasser du indholdet i Recent changes (seneste ændringer) mappen

Du kan tilpasse indholdet i denne mappe, ved bl.a. at gendøbe det, del via e-mail eller linke via ASUS WebStorage siden.

Sådan tilpasser du indholdet i Recent changes (seneste ændringer) mappen:

1. Højreklik på filen for at vælge og åbne indstillingslinjen.
2. For at gendøbe filen, skal du klikke på , indtast filnavnet og klik herefter på .
3. Klik på for at slette filen eller mappen, som du valgte, og klik herefter på **OK**.

Når du sletter filer i denne mappe, sletter du også filerne fra deres originale placering. Sørg for at sikkerhedskopiere filerne, før du sletter dem.

4. Klik på , for at tilføje som favorit.

Når du tilføjer filen eller mappen som favorit, kommer der et stjerne-ikon frem øverst til venstre på den.

5. For at dele via e-mail eller et link, skal du klikke på og herefter på for at dele via e-mail, og klik på for at dele via link.

- Du skal have en Microsoft-konto for at dele dit indhold via e-mail.
- Filerne, som du delte som link, føjes automatisk til My shared link (mine delte link) mappen.
- Det er muligt at afmærke og dele dine filer og mapper på samme tid.

### Recent photos (seneste billeder)

Denne mappe giver dig mulighed for at se billeder i **MySyncFolder, Backed-up Data** og **My Collection folders (My Collection mapperne)**. Den giver dig også mulighed for at tilpasse de seneste billeder, såsom at gendøbe eller slette dem, mærk dem som favoritter eller dele dem via e-mail eller link via ASUS WebStorage siden.

Det er kun muligt at tilpasse billeder, som er gemt i **MySyncFolder** og **My Collection** mapperne.

#### Sådan ser du dine seneste billeder

Sådan ser du dine seneste billeder:

1. Klik på for at åbne Recent photos (seneste billeder) mappen.
2. Klik på billedet, som du ønsker at se.
3. Klik på for at vende tilbage til hovedskærmen.

#### Tilpasning af dine billeder

Du kan tilpasse dine billeder i denne mappe, ved bl.a. at gendøbe det, del via e-mail eller linke via ASUS WebStorage siden.

Sådan tilpasser du indholdet i Recent photos (seneste billeder) mappen:

1. Højreklik på filen for at vælge og åbne indstillingslinjen.
2. For at gendøbe billeder, skal du klikke på , indtast filnavnet og klik herefter på .
3. For at slette billeder, skal du klikke på og herefter på **OK**.

Når du sletter billeder i denne mappe, sletter du også billederne fra deres originale placering. Sørg for at sikkerhedskopiere billederne, før du sletter dem.

4. Klik på , for at tilføje som favorit.

Når du tilføjer billedet som favorit, kommer der et stjerne-ikon frem øverst til venstre på det.

### Recent music (seneste musik)

Denne mappe giver dig mulighed for at se musik-filerne i **Backed-up Data** og **My Collection folders (My Collection mapperne)**. Den giver dig også mulighed for at tilpasse musik-filerne, såsom at gendøbe eller slette dem, mærk dem som favoritter eller dele dem via e-mail eller link via ASUS WebStorage siden.

Det er kun muligt at tilpasse musik-filer, som er gemt i **My Collection** mappen.

#### Visning og afspilning af musikfiler

Sådan ser og afspiller du musik-filer:

1. Klik på for at åbne **Recent music (seneste musik)** mappen.

Når du åbner dem, kommer der en afspilningsliste frem i højre hjørne på skærmen.

2. Rul op og ned i afspilningslisten, og klik på musik-filen som du ønsker at afspille.
3. Klik på for at vende tilbage til hovedskærmen.

#### Tilpasning af musik-filer

Du kan tilpasse dine musik-filer i denne mappe, ved bl.a. at gendøbe det, del via e-mail eller linke via ASUS WebStorage siden.

Sådan tilpasser du dine musik-filer, som findes i Recent music (seneste musik) mappen:

1. I afspilningslisten skal du klikke på musik-filen som du ønsker at tilpasse.

Når du har valgt en fil, kommer der et blåt flueben frem til venstre for filen.

2. For at gendøbe musik-filen, skal du klikke på , indtast filnavnet og klik herefter på .
3. For at slette musik-filen, skal du klikke på og herefter på **OK**.

Når du sletter musik-filer i denne mappe, sletter du også filerne fra deres originale placering. Sørg for at sikkerhedskopiere musik-filerne, før du sletter dem.

4. Klik på , for at tilføje som favorit. .

Når du tilføjer filen som favorit, kommer der et stjerne-ikon frem ved siden af musik-filen.

### My shared link (mine delte link)

Denne mappe giver dig mulighed for at se og få adgang til indhold, som du har linket til på ASUS WebStorage siden.

Det er kun muligt at tilpasse link, som er gemt i **MySyncFolder** og **My Collection** mapperne.

#### Visning af delte link

Sådan ser du delte link:

1. Klik på for at åbne My shared link (mine delte link) mappen.
2. Klik på filen eller mappen, som du ønsker at åbne.
3. Klik på for at vende tilbage til hovedskærmen.

#### Tilpasning af delt indhold

Du kan tilpasse dit delte indhold i denne mappe, ved bl.a. at gendøbe det, del via e-mail eller linke via ASUS WebStorage siden.

Sådan tilpasser du dit delte indhold:

1. Højreklik på filen for at vælge og åbne indstillingslinjen.
2. For at gendøbe filen, skal du klikke på , indtast filnavnet og klik herefter på .
3. For at slette filen, skal du klikke på og herefter på **OK**.

Når du sletter indhold i denne mappe, sletter du også indholdet i deres originale placering. Sørg for at du sikkerhedskopierer dem, før du sletter dem.

4. Klik på , for at tilføje som favorit.

Når du tilføjer billedet som favorit, kommer der et stjerne-ikon frem øverst til venstre på det.

# ASUS Easy Update (nem opdatering)

ASUS Easy Update er et softwareværktøj, som automatisk finder de seneste drivere og applikationer til dit system.

1. Højreklik på **ASUS Easy Update** ikonet under Windows® meddelelsesområdet.

2. Vælg **Schedule (tidspunkt)** for at vælge hvor tit du ønsker at opdatere dit system.
3. Vælg **Update (opdater)** for at starte opdateringen.

4. Klik på **OK** for at se de punkter, som du kan download.

5. Klik på de punkter, som du ønsker at downloade, og klik herefter på **OK.**

# ASUS Secure Delete

ASUS Secure Delete programmet har en simpel træk og slip grænseflade og gør det umuligt at genskabe slettede filer.

## Sådan bruges ASUS Secure Delete programmet:

1. Start ASUS Secure Delete programmet på en af følgende måder:

   *I Windows® 7:*

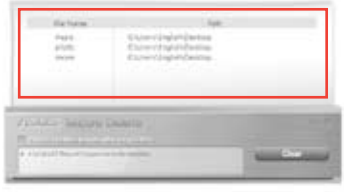
   - Klik på ASUS Secure Delete genvejsikonet på Windows® skrivebordet,
   - Klik på **Start > All Programs (alle programmer) > ASUS > ASUS Secure Delete.**

   *I Windows® 8:*

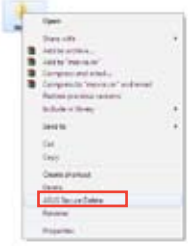
   - Klik på ASUS Secure Delete genvejsikonet på Windows® skrivebordet,
   - Klik på ASUS Secure Delete (sikker sletning) ikonet i startmenuen.

2. Gør en af følgende for at tilføje filer til slettekassen:

   - Træk og slip filerne i slettekassen.



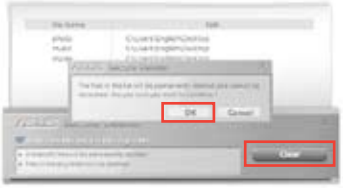
   - Højreklik på filen og vælg ASUS Secure Delete.



3. For at fjerne en fil fra slettelisten, skal du først vælge den og herefter klikke på .

4. Sæt kryds ved **Delete the files listed in the recycle bin (Slet filerne i affaldsspanden)** hvis du ønsker at slette alle filerne i affaldsspanden permanent.

5. Klik først på **Clear (ryd)** og herefter på **OK** i bekræftelsesmeddelelsen for at slette alle filerne i slettekassen og i affaldsspanden (hvis du valgte den i trin 3).



# ASUS Business Suite

ASUS Business Suite er en række programmer, der hjælper din forretningscomputer med at fungere optimalt. Det omfatter følgende programmer fra Intel® og ASUS:

- **ASUS EPU**
- **ASUS Update**
- **ASUS MyLogo 2**
- **ASUS Secure Delete**
- **Intel® SBA (Small Business Advantage)**

  Intel® SBA er en kombination af hardware- og softwarefunktioner der forbedrer sikkerheden og produktiviteten og er beregnet til små virksomheder.

**Sådan installeres ASUS Business Suite:**

Læg den medfølgende dvd i dvd-drevet. Dobbeltklik på setup.exe filen i ASUS Business Suite mappen, som findes i Software mappen på dvd'en.

## Sådan bruges ASUS Business Suite

ASUS Business Suite starter automatisk når du starter Windows® operativsystemet. ASUS Business Suite ikonet kommer frem på Windows® meddelelsesområdet. Dobbeltklik på ikonet for at starte ASUS Business Suite.

Skærmbillederne af ASUS Business Suite i denne vejledning er kun til reference. De faktiske skærmbilleder kan være forskellige afhængig af modellen.

## Hovedmenu

Klik for at åbne log på/log af menuen
Klik for at vende tilbage til startskærmen
Klik for at åbne en undermenu
Klik for at ændre måden hvorpå ikonerne vises
Klik for at åbne hjælpefilen, der indeholder oplysninger om hvordan du bruger SBA funktionen fra intel®.
Statuspanel
Klik på et ikon for at åbne programmet
ASUS Business Suite
EPU

| | Ikon | Beskrivelse |
|---|---|---|
| SBA programmer fra Intel® | | **Energy Saver (energibesparelse)**<br>Energy Saver programmet bruges til at indstille et tidspunkt hvorpå din pc skal gå i dvale når arbejdsdagen er ovre, og et tidspunkt hvorpå den skal starte igen når din arbejdsdag starter. Dette hjælper med at reducere energiomkostningerne og forbedre produktiviteten i din virksomhed. For yderligere oplysninger bedes du venligst klikke på i ASUS Business Suite hovedmenuen. |
| | | **PC Health Center (pc tilstandscenter)**<br>PC Health Center programmet giver dig mulighed for at planlægge alle vedligeholdelsesopgaverne såsom sikkerhedskopiering, systemopdateringer og diskdefragmentering uden for arbejdstiden, også selvom din computer er slukket, bare så længe den er sluttet til stikkontakten. Med PC Health Center vil din computer altid køre optimalt i arbejdstiden. For yderligere oplysninger bedes du venligst klikke på i ASUS Business Suite hovedmenuen. |
| | | **Software Monitor (softwareovervågning)**<br>Software Monitor programmet overvåger sikkerhedsrelaterede programmer, der er installeret på din computer, og meddeler dig hvis et overvåget program deaktiveres eller angribes. For yderligere oplysninger bedes du venligst klikke på on the ASUS Business Suite main menu. |
| | | **USB Blocker (blokering af USB)**<br>USB Blocker programmet giver dig mulighed for at bestemme hvilke typer USB enheder der må sluttes til din computer, så du forhindre overførsel af virusser og uautoriserede data. For yderligere oplysninger bedes du venligst klikke på i ASUS Business Suite hovedmenuen. |
| | | **Data Backup and Restore (sikkerhedskopiering og gendannelse)**<br>Data Backup and Restore programmet sikkerhedskopierer automatisk dine data, også selvom din computer er slukket, bare så længe den er sluttet til en stikkontakt. For yderligere oplysninger bedes du venligst klikke på i ASUS Business Suite hovedmenuen. |
| Programmer fra ASUS | | **ASUS EPU**<br>EPU (Energy Processing Unit) er verdens første real-time strømbesparingschip, som automatisk sporer den aktuelle systembelastning og tilpasser intelligent strømforbruget. Den optimerer hele systemet, reducerer ventilatorstøjen og forlænger komponenternes levetid. For yderligere oplysninger om hvordan dette program konfigureres bedes du venligst se afsnittet ASUS Ai Suite II i dette kapitel. |
| | | **ASUS Update (opdatering)**<br>Giver dig mulighed for at administrere, gemme og opdatere bundkort BIOS i Windows® operativsystemet. For yderligere oplysninger om hvordan dette program konfigureres bedes du venligst se afsnittet ASUS Ai Suite II i dette kapitel. |
| | | **ASUS MyLogo 2**<br>Denne funktion giver dig mulighed for at konvertere dit favoritbillede til et 56-farvet opstartslogo, så du har et mere farverigt og livligt billede på din skærm. For yderligere oplysninger om hvordan dette program konfigureres bedes du venligst se afsnittet ASUS Ai Suite II i dette kapitel. |
| | | **ASUS Secure Delete (sikker slettelse)**<br>ASUS Secure Delete programmet har en simpel træk og slip grænseflade og gør det umuligt at genskabe slettede filer. For yderligere oplysninger om hvordan dette program konfigureres bedes du venligst se afsnittet ASUS Secure Delete i dette kapitel. |

# Nero Essentials

Nero Essentials giver dig mulighed for at oprette, kopiere, brænde, redigere, dele og opdatere forskellige typer af data.

## Installering af Nero Essentials

**Sådan installeres Nero Essentials:**

1. Indsæt Nero Essentials-dvd'en i dvd-drevet.
2. Hvis Autorun er aktiveret, åbner hovedmenuen automatisk.

Hvis Autorun ikke er aktiveret, skal du dobbeltklikke på **SetupX.exe** filen i hovedmappen på Nero dvd'en.

3. Tryk på **Nero Essentials** i hovedmenuen.
4. Vælg sproget, som du ønsker at bruge i installationsvejledningen. Klik på **Next (Næste)**.
5. Klik på **Next (Næste)** for at fortsætte.
6. Afmærk **I accept the License Conditions (Jeg accepterer licensbetingelserne)**. Når dette er gjort, skal du klikke på **Next (Næste)**.
7. Vælg **Typical (Almindelig)** og klik på **Next (Næste)**.
8. Afmærk **Yes, I want to help by sending anonymous application data to Nero (Ja, jeg ønsker at hjælpe ved at sende anonyme ansøgningsdata til Nero)** og klik derefter på **Next (Næste)**.
9. Når dette er gjort, skal du klikke på **Exit (Afslut)**.

## Brænding af filer

**Sådan brændes filer:**

1. I hovedmenuen, klik på **Data Burning (Databrænding)** > **Add (Tilføj)**.
2. Vælg filerne, som du gerne vil brænde. Når dette er gjort, skal du klikke på **Add (Tilføj)**.
3. Når du valgt filerne, som du vil brænde, klik på **Burn (Brænd)** for at brænde filerne til en disk.

For yderligere oplysninger om brug af Nero Essentials, se Nero webstedet www.nero.com

# Genopretning af systemet

## Systemgenoprettelse i Windows® 7

### Sådan bruger du systemgendannelsespartitionen

Systemgendannelsespartitionen gendanner hurtigt softwaret på din pc til dets originale tilstand. Kopier dine datafiler, før du bruger systemgendannelsespartitionen (såsom Outlook PST filer) til en USB lagringsenhed eller et netværksdrev, og skriv dine brugerdefinerede indstillinger ned (såsom dine netværksindstillinger).

### Om systemgendannelsespartitionen

Systemgendannelsespartitionen er en reserveret plads på din harddisk, som bruges til at gendanne dit operativsystem, drivere og andre programmer, som blev installeret på din pc på fabrikken.

Du MÅ IKKE slette systemgendannelsespartitionen, som er partitionen uden mængdemærkning på Disk 0. Systemgendannelsespartitionen blev oprettet på fabrikken, og kan ikke gendannes hvis den slettes. Tag din pc til et autoriseret ASUS servicecenter, hvis du oplever problemer med gendannelsesprocessen.

**Sådan bruger du systemgendannelsespartitionen:**

1. Tryk på <**F9**> under opstart.
2. Vælg Windows Setup [EMS Enabled] (Windowsopsætning [EMS aktiveret]) og tryk på **<Enter>**.
3. Klik på **<Next>** for at gå fra gendannelsessystemet til partition-skærmen.
4. Følg instruktionerne på skærmen for at fuldføre genopretningen.

Besøg ASUS webstedet www.asus.com for opdateringer i forbindelse med drivere og hjælperedskaber.

### Brug af genopretnings-dvd (på udvalgte modeller)

Fjern det eksterne harddiskdrev, inden der foretages systemgenoprettelse på desktop-Pc'en. Ifølge Microsoft kan der gå vigtige data tabt ved at indstille Windows på den forkerte harddisk eller formatere det forkerte diskafsnit.

**Sådan bruges genopretnings-dvd'en:**

1. Anbring genopretnings-dvd'en i det optiske drev. Tænd for desktop Pc'en.
2. Genstart desktop-Pc'en og tryk på <**F8**> ved opstart og vælg det optiske drev (kan være angivet som "CD/DVD") og tryk på <**Enter**> for at opstarte fra genopretnings-dvd'en.
3. Vælg OK for at begynde at genskabe billedet.

4. Vælg OK for at bekræfte systemgenskabelsen.

Genskabelse vil overskrive harddiskdrevet. Husk at sikkerhedskopiere (udføre backup på) alle vigtige data inden systemgenskabelsen.

5. Følg instruktionerne på skærmen for at fuldføre genopretningen.

Genopretningsdisken må IKKE fjernes (med mindre det udtrykkeligt angives) under systemgenoprettelsesprocessen, ellers bliver diskafsnittene helt ubrugelige.

Besøg ASUS webstedet www.asus.com for opdateringer i forbindelse med drivere og hjælperedskaber.

## Systemgenoprettelse i Windows® 8

### Nulstilling af din pc

Valgmuligheden **Reset your PC (nulstil din pc)**, gendanner din pc til dens fabriksindstillinger.

- Sørg for, at lave en backup af alle dine data før du bruger denne funktion.
- Afbryd alle eksterne harddiske, før du begynder at genoprette systemet på din pc, så du ikke gendanner Windows på den forkerte partition eller drev.

**Sådan nulstiller du din pc:**

1. Tryk på <**F8**> under opstarten.
2. Lig genoprettelses-dvd'en i dvd-drevet. På skærmen med slutbrugerlicensaftalen (EULA), skal du klikke på **Accept (Accepter)**.
3. Vælg **Reset your PC (nulstil din pc)**.
4. Klik på **Next (Næste).**
5. Vælg **Only the drive where the Windows is installed (kun drevet som Windows er installeret på).**
6. Vælg **Just remove my files (fjern kun mine filer)**.
7. Klik på **Reset (nulstil)**.

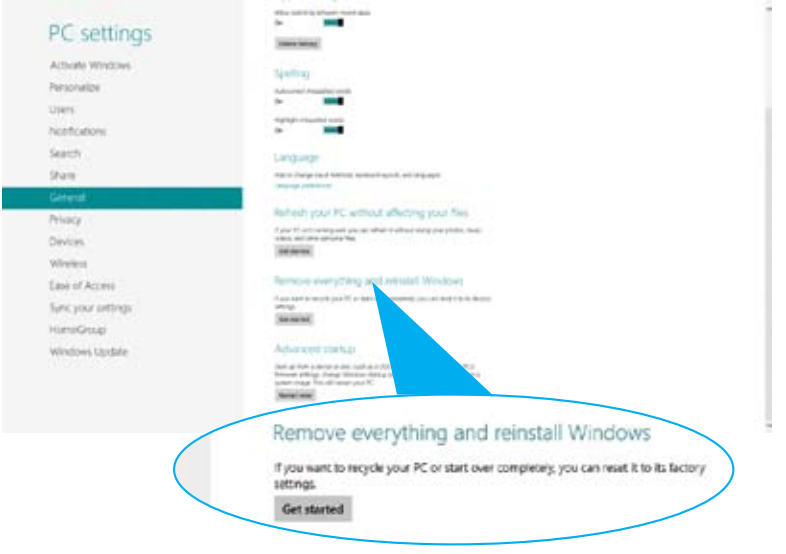
## Sådan fjerner du alt og geninstallere Windows

Du kan gendanne din pc til dens originale indstillinger, ved at bruge Remove everything and reinstall (fjern alt og geninstaller) muligheden i pc-indstillingerne. Se trinene nedenfor, hvordan du bruger denne funktion.

Sørg for, at lave en backup af alle dine data før du bruger denne funktion.

Denne proces kan godt tage et stykke tid.

1. Åbn **Symbollinje.**
2. Klik på **Settings (indstillinger) > Change PC Settings (ændre pc-indstillinger) > General (generalt)**.
3. Rul ned, hvor du kan se **Remove everything and reinstall Windows (fjern alt og geninstaller Windows)** funktionen. I denne funktion, skal du klikke på **Get Started (kom i gang)**.




4. Følg instruktionerne på skærmen for at fuldføre nulstillingen og geninstallationen.

# Kapitel 8
## Fejlfinding

DANSK

### Fejlfinding

Dette kapitel omhandler nogle problemer, der kan opstå, og deres mulige løsning.

**?** ***Jeg kan ikke tænde for computeren, og strømdioden (LED) på forpanelet lyser ikke***

- Tjek, om computeren er korrekt forbundet.
- Tjek, om stikkontakten virker.
- Tjek, om strømforsyningsenheden er aktiveret. Se afsnittet **TÆND/SLUK for computeren** i kapitel 1.

**?** ***Min computer hænger.***

- Gør følgende for at lukke programmer, der ikke reagerer:
  1. Tryk simultant på <Alt> + <Ctrl> + <Delete> knapperne på tastaturet og klik derefter på **Task Manager (Joblisten)**.
  2. Du skal gøre følgende afhængig af hvilket operativsystem du bruger:

     **I Windows® 7:**

     a) **Klik på Applications (Programmer)** fanebladet.

     b) **Vælg programmet, som ikke reagerer, og klik derefter på End Task (Afslut job)**.

     **I Windows® 8:**

     I **Task Manager (Joblisten)** under **Processes (Processer)** fanebladet, skal du vælge programmet der ikke reagerer, og klik herefter på **End Task (Afslut job)**.
- Hvis tastaturet ikke reagerer. Tryk og hold på strømknappen ovenpå kabinettet indtil computeren lukker ned. Tryk derefter på strømknappen for at tænde.

**?** ***Jeg kan ikke forbinde til et trådløst netværk med ASUS WLAN kort (kun udvalgte modeller).***

- Kontroller, at du indtaster den rigtige netværks-sikkerhedskode for netværket, som du gerne vil forbinde til.
- For at opnå den bedste ydelse, forbind de eksterne antenner (ekstraudstyr) til antennestikkene på ASUS WLAN kortet og anbring antennerne ovenpå computeren.

## ? *Pil-knapperne på taltastaturet virker ikke.*

Tjek, om Number Lock LED er slukket. Når Number Lock LED lyser, kan taltasterne kun bruges til indlæsning af tal. Hvis du ønsker at bruge pilknapperne på taltastaturet, tryk på Number Lock knappen for at slukke LED.

## ? *Ikke noget billede på skærmen.*

- Tjek, om skærmen er tændt.
- Kontroller, at skærmen er korrekt forbundet til computerens videoudgangsport.
- Hvis computeren leveres med et diskret grafikkort, skal du sikre, at du forbinder skærmen til en videoudgangsport på det diskrete grafikkort.
- Tjek, om nogle af pindene i skærmvideostikket er bøjet. Hvis der er bøjede pinde, skal kablet udskiftes.
- Tjek, om skærmen er korrekt forbundet til en strømkilde.
- Se dokumentationen, som fulgte med skærmen, for yderligere fejlfindingsoplysninger.

## ? *Når jeg bruger flere skærme, er der kun billede på én af skærmene.*

- Kontroller, at der er tændt for begge skærme.
- Under POST har kun skærmen forbundet til VGA porten billede. Dobbeltskærm-funktionen virker kun med Windows.
- Når der er installeret et grafikkort på computeren, skal du sikre, at du forbinder skærmene til grafikkortets udgangsport.
- Tjek om de multiple skærmindstillinger er korrekte.

## ? *Min computer kan ikke finde min USB lagerenhed.*

- Første gang, der forbindes en USB lagerenhed til computeren, installerer Windows automatisk en driver til den. Vent lidt og gå derefter til "Denne computer" for at tjekke, om USB lagerenheden er fundet.
- Forbind USB lagerenheden til en anden computer for at teste, om USB lagerenheden er i stykker eller fejlfungerer.

## ? *Jeg vil gerne genoprette ændringer i computerens systemindstillinger uden at påvirke mine personlige filer og data.*

**I Windows® 7:**

Med Windows® "System Restore" funktionen kan du genoprette ændringer i computerens systemindstillinger uden at påvirke dine personlige data såsom dokumenter og billeder. For yderligere oplysninger, se afsnittet **Genopretning af systemet** i Kapitel 2.

**I Windows® 8:**

I Windows® 8 kan du bruge gendannelsesmuligheden **Refresh everything without affecting your files (Opdater alt uden at påvirke dine filer)**, for enten at gendanne eller fortryde ændringer i dit computersystem, uden at det påvirker dine personlige data, såsom dokumenter eller billeder. For at bruge gendannelsesmuligheden, skal du klikke **på Settings (Indstillinger) > Change PC Settings (Ændr pc-indstillinger) > General (Generelt)** i Symbollinje, og vælg **Refresh everything without affecting your files (Opdater alt uden at påvirke dine filer)**, og klik på **Get Started (Gå i gang)**.

## ? *HDTV billedet er strukket.*

- Det skyldes, at skærmen og HDTV har forskellige opløsninger. Indstil skærmopløsningen, så den passer til HDTV. Sådan ændres skærmopløsningen:

**I Windows® 7:**

1. Du kan åbne indstillingsskærmen **Screen Resolution (Skærmopløsning)** på følgende måder:
   - Klik på > **Control Panel (Kontrolpanel)** > **Appearance and Personalization (Udseende og tilpasning)** > **Display (Skærm)** > **Change display settings (Ændr skærmindstillinger)**.
   - Højreklik hvor som helst på Windows desktoppen. Når pop-op menuen ses, klik på **Personalize (Tilpas)** > **Display (Skærm)** > **Change display settings (Ændr skærmindstillinger)**.
2. Indstil opløsningen. Se dokumentationen, som fulgte med dit HDTV vedrørende opløsningen.
3. Klik på **Apply (Anvend)** eller **OK** for at fortsætte. Klik derefter på **Keep Changes (Gem ændringer)** i bekræftelsesmeddelelsen.

**I Windows® 8:**

Du kan åbne indstillingsskærmen **Screen Resolution (Skærmopløsning)** på følgende måder:

*I startskærmen*

a) Åbn All Apps (alle apps) skærmen, og fastgør kontrolpanelet til startskærmen.

For yderligere oplysninger, bedes du venligst se **Sådan fastgør du en app i startskæmen** i afsnittet **Sådan arbejder du med Windows® Apps**.

b) I kontrolpanelet, skal du klikke på **Adjust screen resolution (juster skærmopløsning) under Appearance and Personalization (Udseende og personlige indstillinger)**.

*På skrivebordet*

a) Åbn skrivebordet fra startskærmen.

b) Højreklik et sted på skrivebordet. Når pop-op menuen ses, klik på **Personalize (Tilpas) > Display (Skærm) > Change display settings (Ændr skærmindstillinger)**.

## ? *Mine højtalere er tavse.*

- Kontroller, at du har forbundet højtalerne til linje-ud porten (limegrøn) på for- eller bagpanelet.
- Kontroller, at højtalerne er forbundet til en strømkilde og tændt.
- Indstil højtalernes lydstyrke.
- Kontroller, at computerens systemlyde ikke er "tavse".
  - Hvis de er tavse, ses lydstyrkeikonen som . Aktiver systemlydene ved at klikke på i Windows statusfeltet og klik derefter på .
  - Hvis de ikke er tavse, klik på og indstil lydstyrken ved hjælp og skyderen.
- Forbind højtalerne til en anden computer for at teste, om de fungerer, som de skal.

## ? *Dvd'en kan ikke læse en disk.*

- Tjek, om disken er anbragt med etiketsiden opad.
- Tjek, om disken er centreret i bakken. Dette gælder især diske med ikke-standard størrelse og form.
- Tjek, om disken er ridset eller på anden måde skadet.

## ? *Dvd-udskydningsknappen virker ikke.*

1. I Windows® 7, skal du klikke på > **Computer**.

   Hold musen over det nedre venstre hjørne på skrivebordet i Windows® 8, og højreklik herefter på startskærmens miniaturebillede. I popup-menuen, skal du klikke på **File Explorer (stifinder)** og åbn **Computer** skærmen.

2. **Højreklik på**

og klik derefter på **Eject (Udskyd)** i menuen.

## Strøm

| Problem | Mulig årsag | Aktivitet |
|---|---|---|
| Ingen strøm (Strømindikatoren er slukket) | Spændingen er forkert | • Indstil computerens spændingsknap til de lokale spændingskrav.<br>• Justér indstillingen af volt. Kontroller, at stikket på elledningen er trukket ud af stikkontakten. |
| | Computeren tænder ikke. | Tryk på tænd-sluk-knappen foran for at sikre, at computeren tændes. |
| | Elledningen til computeren er ikke ordentligt tilsluttet. | • Kontroller, at elledningen er ordentligt tilsluttet.<br>• Brug en anden tilsvarende elledning. |
| | Problemer med strømforsyningen (PSU) | Kontakt dit ASUS servicecenter vedrørende installation af endnu en PSU på din computer. |

## Skærm

| Problem | Mulig årsag | Aktivitet |
|---|---|---|
| Der vises intet billede, når computeren tændes (sort skærm) | Signalkablet er ikke tilsluttet korrekt til VGA-porten på computeren. | • Forbind signalkablet til den korrekte skærmport (på VGA eller en diskret VGA-port).<br>• Hvis der anvendes et diskret VGA-kort, skal signalkablet forbindes til den diskrete VGA-port. |
| | Problemer med signalkablet | Prøv at koble det til en anden skærm. |

## Lokalnetværk (LAN)

| Problem | Mulig årsag | Aktivitet |
|---|---|---|
| Der fås ingen | LAN-kablet er ikke tilsluttet. | Forbind LAN-kablet til computeren. |
| | Problemer med LAN-kablet | Kontroller, at LAN-lampen er tændt. Hvis det ikke er tilfældet, så prøv et andet LAN-kabel. Hvis det stadig ikke hjælper, så kontakt ASUS servicecenter. |
| | Computeren er ikke ordentligt forbundet med en router eller hub. | Kontroller, at computeren er ordentligt forbundet med en router eller hub. |
| | Netværksindstillinger | Kontakt internetudbyderen med hensyn til de korrekte LAN-indstillinger. |
| | Problemer forårsaget af antivirusprogram | Luk antivirusprogrammet. |
| | Driverproblemer | Geninstallér LAN-driveren |

## Lyd

| Problem | Mulig årsag | Aktivitet |
|---|---|---|
| Ingen lyd | Højttaleren eller hovedtelefonen er tilsluttet den forkerte port. | • Se brugervejledningen til computeren for at finde den rigtige port.<br>• Kobl højttaleren fra og til computeren. |
| | Højttaler eller hovedtelefon virker ikke. | Prøv at benytte en anden højttaler eller hovedtelefon. |
| | Lydportene foran og bagpå virker ikke. | Prøv både lydportene foran og bagpå. Hvis én af portene ikke virker, så kontroller, om porten er indstillet til flerkanals brug. |
| | Driverproblemer | Geninstallér lyddriveren |

## Systemet

| Problem | Mulig årsag | Aktivitet |
|---|---|---|
| Systemhastigheden er for langsom | Der kører for mange programmer på én gang. | Luk nogle af programmerne. |
| | Computervirusangreb | • Anvend et antivirusprogram til at skanne for vira og reparere computeren med.<br>• Geninstallér operativsystemet. |
| Systemet hænger eller fryser fast. | Problemer med harddisken | • Send den beskadigede harddisk til service hos ASUS-servicecentret.<br>• Udskift harddisken med en ny. |
| | Problemer med hukommelsesmodul | • Erstat med kompatible hukommelsesmoduler.<br>• Fjern de ekstra hukommelsesmoduler, som er installeret, og prøv derefter igen.<br>• Kontakt ASUS servicecenter for hjælp. |
| | Der er ikke tilstrækkelig luftventilation til computeren. | Flyt computeren hen et sted, hvor der er bedre udskiftning af luften. |
| | Der er installeret ukompatible programmer. | Geninstallér operativsystemet og kompatible programmer. |

## CPU

| Problem | Mulig årsag | Aktivitet |
|---|---|---|
| For støjende lige efter, at computeren er startet. | Computeren startes. | Det er normalt. Ventilatoren kører på fuld hastighed, når computeren tændes. Ventilatoren reducerer hastigheden, når operativsystemet startes. |
| | Der er ændret på BIOS-indstillingerne. | Gendan BIOS til standardindstillingerne. |
| | Gammel BIOS-version | Opdater BIOS til den nyeste version. Hent den nyeste BIOS-versioner fra ASUS-netstedet med teknisk støtte på adressen **http://support.asus.com.** |
| Computeren er for støjende, når den anvendes. | CPU-ventilatoren er skiftet ud. | Kontroller, at der anvendes en kompatibel CPU-ventilator eller en, som ASUS anbefaler. |
| | Der er ikke tilstrækkelig luftventilation til computeren. | Flyt computeren hen et sted, hvor der er bedre udskiftning af luften. |
| | Systemtemperaturen er for høj. | • Opdater BIOS.<br>• Hvis du er i stand til selv at geninstallere bundkortet, så prøv at gøre rent indvendigt i kabinettet.<br>• Kontakt ASUS servicecenter for hjælp. |

Hvis problemet fortsætter, så læs garantikortet til den stationære pc og kontakt ASUS-servicecentret. Besøg ASUS netstedet på adressen **http://support.asus.com** for at finde oplysninger om servicecentret.

## ASUS kontaktinformation


### ASUSTeK COMPUTER INC.

| | |
|---|---|
| Adresse | 15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259 |
| Telefon | +886-2-2894-3447 |
| Fax | +886-2-2890-7798 |
| E-mail | info@asus.com.tw |
| Websted | www.asus.com.tw |

***Teknisk hjælp***

| | |
|---|---|
| Telephone | +86-21-38429911 |
| Online-brugerhjælp | support.asus.com |

### ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (Amerika)

| | |
|---|---|
| Adresse | 800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA |
| Telefon | +1-510-739-3777 |
| Fax | +1-510-608-4555 |
| Websted | usa.asus.com |

***Teknisk hjælp***

| | |
|---|---|
| Telefon | +1-812-282-2787 |
| Support fax | +1-812-284-0883 |
| Online-brugerhjælp | support.asus.com |

### ASUS COMPUTER GmbH (Tyskland & Østrig)

| | |
|---|---|
| Adresse | Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany |
| Fax | +49-2102-959911 |
| Websted | www.asus.de |
| Onlinekontakt | www.asus.de/sales |

### Teknisk hjælp

| | |
|---|---|
| Telefon | +49-1805-010923 |
| Kundehjælp (fax) | +49-2102-9599-11 |
| Online-brugerhjælp | support.asus.com |


***EUR 0.14/minute from a German fixed landline; EUR 0.42/minute from a mobile phone.**

| | |
|---|---|
| **Producent** | ASUSTeK Computer Inc. |
| **Adresse:** | 4F, No.150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN |
| **Autoriseret, europæisk repræsentant** | ASUS Computer GmbH |
| **Adresse:** | HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY |